

รายงานฉบับสมบูรณ์

ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย
Well-being of the Elderly in Thailand

สำนักวิจัย

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2557

พฤษภาคม 2560

รายงานฉบับสมบูรณ์
ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย
Well-being of the Elderly in Thailand

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2557

โดย

หัวหน้าโครงการ: ดารารัตน์ อานันท์ทนะสูงวงศ์

นักวิจัย: เตือนเพ็ญ ธีรวรรณวิวัฒน์	ปรีชา วิจิตรธรรมรส
อุดมศักดิ์ ศิลปะชาวงศ์	พาชิตชนัด ศิริพานิช
รติพร ถึงฝั่ง	อานนท์ ศักดิ์วรวิชัย
บุญสม เลิศลัทธภรณ์	มนตรี เกิดมีมูล

ผู้ช่วยนักวิจัย: นิตินัย รุ่งจินดารัตน์	วิภู สัจซสหาย
รัตนา ยิงดี	สุภาวรรณ เปรมชื่น

พฤษภาคม 2560

ชื่อรายงานวิจัย: รายงานฉบับสมบูรณ์ ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย

รหัสโครงการวิจัย: 101275

รหัสข้อเสนอการวิจัย: 2557A12001007

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก: สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2557

ผู้วิจัย: ดารารัตน์ อานันทนะสูงวงศ์ และคณะ

ครั้งที่พิมพ์: พิมพ์ครั้งที่ 1 พฤษภาคม 2560

จำนวน: 100 เล่ม

จัดพิมพ์โดย: ศูนย์วิจัยสังคมสูงอายุ สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ออกแบบและจัดรูปเล่ม: สุพิชชา สุขพวง และสุภาววรรณ เปรมชื่น

กิตติกรรมประกาศ

แผนงานวิจัย เรื่อง *ความอยู่พดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย (Well-being of the Elderly in Thailand)* เป็นการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับพฤติกรรมกรสูงอายุของประชากรไทยในหลากหลายมิติโดยใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel Study on Aging in Thailand) แผนงานวิจัยนี้สามารถเริ่มต้นได้โดยได้รับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2557 ซึ่งคณะผู้วิจัยมีความซาบซึ้งในการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติเป็นอย่างสูง คณะผู้วิจัยขอขอบคุณ Professor Dr. James Smith จาก RAND Corp และ Professor Dr. David Weir จาก Institute for Social Research, University of Michigan ในการให้กำลังใจและคำปรึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาเครื่องมือในการสำรวจแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำ

คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณผู้ให้สัมภาษณ์ทุกท่านที่ได้ให้เวลาตอบแบบสอบถาม รวมทั้งทีมงานสัมภาษณ์ของแผนงานวิจัยที่ใส่ใจในการเรียนรู้และอดทนต่อการสัมภาษณ์ที่ใช้เวลายาวนานนับชั่วโมง นอกจากนี้ ทีมงานในคณะผู้วิจัยที่มาจากต่างคณะ/สำนัก ในสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ รวมทั้งผู้ช่วยนักวิจัยที่ได้ร่วมกันแก้ปัญหาในงานสนาม ในงานเทคนิคการสำรวจ การตรวจสอบข้อมูล งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และงานการเงินที่ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบงบประมาณแผ่นดินอย่างเคร่งครัด อย่างไม่รู้จักเหน็ดเหนื่อยด้วยทัศนคติในทางบวก เป็นพลังสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จของแผนงานวิจัยนี้ และท้ายสุด คณะผู้วิจัยขอขอบคุณสำนักวิจัย และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ในการให้ความสำคัญกับแผนงานวิจัยนี้

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

คำนำ: ประชากรในสังคมไทยได้ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุแล้ว สังคมไทยจึงควรต้องมีการปรับเปลี่ยนเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากร การเตรียมการดังกล่าวต้องได้รับการชี้แนะจากผลการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการสูงอายุของคนไทยในมิติต่างๆทั้งทางด้านสุขภาพ สังคมและเศรษฐกิจ อย่างไรก็ตาม ในอดีตที่ผ่านมา มักเป็นการศึกษาวิจัยโดยใช้ข้อมูลภาคตัดขวาง ทำให้เราไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการสูงวัยของผู้สูงอายุไทย แผนงานวิจัยนี้จึงเป็นการสร้างทางเลือกของการศึกษาโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel study) ซึ่งเป็นข้อมูลตั้งต้นหรือข้อมูลจากการสำรวจรอบแรกของการสร้างฐานข้อมูลการสูงอายุของคนไทย จากประสบการณ์ในการศึกษาในต่างประเทศด้วยข้อมูลจากการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel data) ที่มีการสำรวจตามรอบระยะเวลา (Longitudinal data) แสดงให้เห็นว่าการศึกษาเปลี่ยนแปลงในพฤติกรรมหรือสถานการณ์ของการสูงวัยจะต้องอาศัยข้อมูลจากการสำรวจไม่ต่ำกว่า 3 รอบระยะเวลา ดังนั้น แผนงานวิจัยนี้ จึงเป็นการเริ่มต้นของการศึกษาการสูงอายุด้วยการใช้ตัวอย่างซ้ำในประเทศไทย

วัตถุประสงค์: แผนงานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์สำคัญ 3 ประการ คือ ประการแรก การสร้างฐานข้อมูลตั้งต้นหรือข้อมูลปีฐาน (Base-line data) เกี่ยวกับผู้สูงอายุไทยใน 7 มิติในระดับครัวเรือนและปัจเจกบุคคลจากกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนทั่วทุกภาคของประเทศ ประการต่อมา คือ การสร้างเครือข่ายการศึกษาการสูงอายุของประชากรกับโครงการในลักษณะเดียวกันในประเทศต่างๆ และโดยเฉพาะ โครงการ Health and Retirement Study (HRS) ซึ่งเป็น โครงการ ต้นแบบ จาก Institute for Social Research, University of Michigan และ ประการสุดท้าย คือ การศึกษาสถานการณ์ในมิติต่างๆของผู้สูงอายุไทยภายใต้โครงการวิจัย 4 โครงการ ได้แก่ โครงการ “ครอบครัวและระบบเกื้อกูลของผู้สูงอายุไทย” โครงการ “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” โครงการ “การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย” และ โครงการ “ความมั่นคงทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุไทย”

ระเบียบวิธีการศึกษา: การศึกษานี้ได้ใช้กรอบแนวคิดเกี่ยวกับความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุของ Albert Hermalin (2002) และ พลวัตหรือการเปลี่ยนแปลงของความสัมพันธ์ระหว่างมิติทางเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพ เมื่อกาลเวลาเปลี่ยนไป ของ Borsch-Supan, Jorges and Lipps (2003) วิธีการศึกษา ได้แก่ การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นที่รวบรวมได้ภายใต้โครงการทั้ง 4 โดยใช้สถิติพรรณนา ข้อมูลได้มาจากการสำรวจภาคสนามครัวเรือนตัวอย่าง จำนวน 5,600 ครัวเรือนใน 13 จังหวัดจากทุกภาคทั่วประเทศ เป็นการสัมภาษณ์แบบ Face-to-face กับสมาชิกครัวเรือน 1 คนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป และคู่สมรส (ถ้ามี ไม่จำกัดอายุ) และมีการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อช่วยในสัมภาษณ์และการบันทึกข้อมูล โครงการ ข้อมูลที่รวบรวมและบันทึกได้จัดเก็บไว้ในไฟล์ EXCEL การสำรวจได้เริ่มดำเนินการในช่วงเดือน กุมภาพันธ์ ถึง กรกฎาคม 2558 ข้อมูลที่รวบรวมได้ เป็นข้อมูลปีฐาน หรือเป็นข้อมูลตั้งต้นที่สามารถนำไปวิเคราะห์แบบภาคตัดขวาง

(Cross-section) ได้ หากมีการสำรวจในรอบต่อไปโดยการใช้อย่างซ้ำจากการสำรวจในรอบนี้ ข้อมูลที่รวบรวมได้ก็จะเป็นข้อมูลของรอบสำรวจอื่นๆ ที่สามารถนำไปศึกษาการเปลี่ยนแปลงระหว่างรอบสำรวจที่ต่างกันได้ การสำรวจของแผนงานวิจัยจะใช้รอบสำรวจที่สอดคล้องกับโครงการอื่นในต่างประเทศที่มีการดำเนินการอยู่ คือ รอบการสำรวจทุก 2 ปี

ผลการศึกษาวิจัย:

- 1) แบบสัมภาษณ์ที่พัฒนาขึ้นมา ประกอบไปด้วยคำถามใน 7 มิติ ได้แก่ มิติด้านลักษณะประชากร มิติด้านครอบครัวและการถือภูมิลำเนา มิติด้านสุขภาพ มิติด้านการทำงาน มิติด้านรายได้ มิติด้านทรัพย์สิน และหนี้สิน และมิติด้านความคาดหวังและความพึงพอใจในชีวิต
- 2) โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการบันทึกและการจัดการข้อมูล เป็นการออกแบบในลักษณะของ On-line ที่เป็น Web application ซึ่งผู้ใช้สามารถใช้ระบบงานนี้ผ่าน Internet โดยการใช้ Web browser ระบบงานนี้มี อยู่ 2 functions หลักๆ คือบันทึกข้อมูล และ ดึงข้อมูล ระบบจะทำการดึงข้อมูลที่ถูกละเลือกออกมาให้แก่ผู้ใช้ในรูปแบบของ Text file หรือ XML file ในส่วนของไฟล์ก็จะมี 2 ประเภท คือ ไฟล์ข้อมูลเพื่อการจัดการ และไฟล์ข้อมูลสำหรับผู้ใช้ อย่างไรก็ตาม จากข้อจำกัดของเวลา ทักษะในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ของพนักงานสัมภาษณ์ และเครื่อง Tablets ที่มีศักยภาพในการทำงานไม่สูง/เร็วมากพอ ทำให้คณะผู้วิจัยได้กลับมาพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ Off-line ในการบันทึกข้อมูล และใช้โปรแกรม EXCEL ในการเก็บฐานข้อมูล
- 3) การสร้างเครือข่ายกับโครงการ HRS ของ Institute for Social Research, University of Michigan และ Center for the Study of Aging, RAND Labor and Population, RAND Corp.
- 4) ผลการศึกษาในรูปแบบของความภายใต้โครงการวิจัยทั้ง 4 ได้แก่
 - a. บทความเรื่อง “ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย” ภายใต้โครงการวิจัย 1 เป็นการศึกษาเกี่ยวกับความเป็นปึกแผ่นในครอบครัวระหว่างคนต่างรุ่น โดยเฉพาะระหว่างบิดามารดาสูงอายุ (อายุ ≥ 60 ปี) กับบุตรวัยผู้ใหญ่ (ที่มีอายุ ≥ 18 ปี) รูปแบบความเป็นปึกแผ่นที่ปรากฏให้เห็นเป็นรูปธรรมในเชิงพฤติกรรม 3 ด้าน ได้แก่ลักษณะการอยู่อาศัย การเยี่ยมชมติดต่อกัน และการถือภูมิลำเนาโอนทรัพยากรในรูปแบบของเงินและไม่เงิน (ได้แก่สิ่งของการบริการ หรือเวลา) ผลการศึกษาชี้ให้เห็นอย่างชัดเจนว่าในประเทศไทยสถาบันครอบครัวยังคงมีความเป็นปึกแผ่นหรือความเข้มแข็ง ผู้สูงอายุไทยมีครอบครัวที่มีความสัมพันธ์กันอย่างแน่นแฟ้นระหว่างรุ่นบิดามารดากับบุตร ประมาณเกือบร้อยละ 70 ของบิดามารดาสูงอายุพักอาศัยอยู่กับบุตร ส่วนบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดามารดา

ประมาณร้อยละ 50 มาเยี่ยมเขียนบิตามารดาอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง และประมาณร้อยละ 65 ของบิตามารดาสูงอายุมีการแลกเปลี่ยนทรัพยากรซึ่งกันและกัน (แบบสองทิศทาง) กับ บุตรวัยผู้ใหญ่

- b. บทความเรื่อง “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” จากโครงการวิจัยที่ 2 ผลการศึกษาพบว่า การประเมินสุขภาพโดยรวมทั้งด้านร่างกายและจิตใจของผู้สูงอายุอยู่ในระดับดี มีความคาดหวังเชิงบวกต่อชีวิต และมีความคาดหวังที่เกี่ยวข้องกับความพึงพอใจต่อความสัมพันธ์ต่อบุตรและคู่สมรสอยู่ในระดับสูงมาก และระดับสูงตามลำดับ ปัญหาทางสุขภาพที่พบมากที่สุด คือ ปัญหาการกลืนปัสสาวะ/การมีปัสสาวะเล็ด และผู้สูงอายุมากกว่าครึ่งยังละเลยการออกกำลังกาย ดังนั้นจึงควรจะต้องปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ เพิ่มการออกกำลังกาย โดยการนำทฤษฎีส่งเสริมสุขภาพเข้ามาประยุกต์ ผ่านการมีส่วนร่วมของครอบครัว
- c. บทความเรื่อง “การรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ” เป็นบทความที่ 2 ภายใต้โครงการที่ 2 บทความนี้ เป็นการศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับการรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุในประเทศไทยที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปี ผลการศึกษารูปได้ว่า ในปัจจุบันผู้สูงอายุส่วนใหญ่มีการไปใช้บริการด้านสุขภาพแบบผู้ป่วยนอก และมีเพียงส่วนน้อยที่มีการไปใช้บริการด้านสุขภาพแบบผู้ป่วยใน โดยการไปใช้บริการด้านสุขภาพส่วนใหญ่ เป็นการไปใช้สวัสดิการความคุ้มครองด้านสุขภาพของภาครัฐเป็นหลัก ผลการศึกษาในเบื้องต้นนี้เสนอแนะว่า ภาครัฐหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจะศึกษาหาแนวทางใหม่ๆ ในการให้สวัสดิการความคุ้มครองด้านสุขภาพของภาครัฐที่จะไม่เป็นการค่าใช้จ่ายมากสำหรับงบประมาณภาครัฐในอนาคต
- d. บทความ เรื่อง “การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย” ภายใต้โครงการที่ 3 เป็นการศึกษาเกี่ยวกับสถานการณ์การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบในทุกวัยอายุส่วนใหญ่ มีงานทำอยู่ในภาคเกษตรและธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร และมีส่วนหนึ่งทำงานในธุรกิจที่มีนายจ้างและได้รับค่าจ้างเงินเดือน และในธุรกิจของครัวเรือน/ญาติมากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ผู้มีงานทำในทุกภาคธุรกิจส่วนใหญ่จะทำงาน 6-7 วันต่อสัปดาห์ โดยไม่มีการประกันสังคมหรือสวัสดิการจากรายจ้างหรือรัฐ งานที่ใช้แรงกาย ใช้สายตาหรือต้องใส่ใจในรายละเอียด ไม่ใช่ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ ไม่ทำให้เกิดความท้อแท้ ไม่เครียด ไม่มีการเลิกปฏิบัติเนื่องจากเพศหรืออายุ และมีความพึงพอใจต่อสภาพการทำงานและชีวิตการทำงานในภาพรวม ในส่วนของผู้ไม่มีงานทำ ส่วนใหญ่มีการหางานทำ โดยการสอบถามข้อมูลจากเพื่อน ครอบครัว หรือ ญาติ มากกว่าติดต่อกับหน่วยจัดหางานของรัฐ และถึงแม้จะมีงานที่เหมาะสมให้ทำ ก็ไม่ยินดีและ

ไม่สามารถที่จะทำงานนั้นได้ เนื่องการมีอายุสูงขึ้น และการดูแลเด็ก คนชรา และงานบ้าน รวมทั้งปัญหาสุขภาพ ความยากลำบากในการหางานทำ ส่วนใหญ่เป็นปัญหาเกี่ยวกับ ค่าจ้างที่เสนอมาค่ำ และสภาพการทำงานและชั่วโมงทำงานไม่เหมาะสม ในกรณีของผู้เกษียณงาน เหตุผลสำคัญในการเกษียณคือ ปัญหาสุขภาพและการเกษียณงานตามระบบการจ้างงาน ผู้เกษียณงานยังต้องการงานพิเศษ หรืองานไม่เต็มเวลา หรือธุรกิจของตนเอง ด้วยเหตุผลสำคัญ คือ เบื่อที่จะอยู่บ้านเฉยๆ และต้องการรายได้พิเศษเพื่อช่วยด้านการเงินของครอบครัวในภาพรวม ผู้เกษียณงานส่วนใหญ่เกือบทุกคนในทุกกลุ่มวัยอายุ ประเมินว่า มีความพึงพอใจในการเกษียณงาน และไม่มีความแตกต่างในชีวิตก่อนและหลังเกษียณอายุ นโยบายการสร้างงานและโอกาสในการทำงานของผู้สูงอายุไทย จึงควรเน้นไปที่นโยบายการสร้างเสริมสุขภาพ นโยบายการจ้างงานที่มีความยืดหยุ่นมากขึ้น และนโยบายการประกันสังคมและสวัสดิการที่ครอบคลุมแรงงานสูงอายุในทุกภาคการผลิตทั้งในระบบและนอกระบบการจ้างงาน

- e. บทความเรื่อง “สถานภาพทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุไทย” ภายใต้โครงการที่ 4 ผลการศึกษาพบว่าผู้สูงอายุมีรายได้ค่อนข้างต่ำ อาจไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพหลังวัยเกษียณได้ ทำให้ยังคงต้องทำงานเต็มเวลาหลังอายุ 60 ปีไปแล้ว ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคลรายเดือนของผู้สูงอายุมิแนวโน้มลดลงเมื่อมีอายุมากขึ้น การวิเคราะห์ข้อมูลทางด้านรายได้ของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ได้ใช้ข้อมูลจากการสำรวจปี 2558 ซึ่งเป็นรอบการเก็บข้อมูลรอบที่หนึ่งของ การเก็บข้อมูลโดยใช้ตัวอย่างซ้ำ ทำให้สามารถวิเคราะห์สถานการณ์และโครงสร้างรายได้ของกลุ่มตัวอย่าง เพื่อเป็นฐานในการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงหรือ พลวัตรของโครงสร้างรายได้ หากในอนาคตมีข้อมูลของการสำรวจในรอบที่สองและสามตามลำดับ ซึ่งผลการสำรวจโดยใช้ตัวอย่างซ้ำ จะสามารถนำมาวิเคราะห์ถึงการเปลี่ยนแปลงด้านรายได้ของประชากรที่สูงอายุ ตลอดจนปัจจัยที่สัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลงได้ละเอียดมากขึ้น ผลการศึกษานี้วิเคราะห์สามารถนำไปใช้ในการกำหนดนโยบายเกี่ยวผู้สูงอายุต่อไปได้ ตัวอย่างของประเด็นคำถามที่น่าสนใจ เช่น กลุ่มผู้สูงอายุที่อยู่ในวัยสูงอายุวัยต้นจะมีรายได้เปลี่ยนแปลงไปอย่างไรเมื่อกลุ่มคนเหล่านี้ก้าวเข้าสู่กลุ่มผู้สูงอายุวัยกลางและวัยปลาย การกระจายรายได้ของกลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น วัยกลางและวัยปลาย ที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองและชนบทจะดีขึ้นหรือเลวลงเมื่อกลุ่มผู้สูงอายุเหล่านี้ก้าวเข้าสู่ผู้สูงอายุวัยกลาง ผู้สูงอายุเพศชาย และหญิงมีแหล่งที่มาของรายได้เปลี่ยนแปลงไปอย่างไรเมื่อมีอายุสูงขึ้น เป็นต้น
- f. บทความเรื่อง “การถือครองอสังหาริมทรัพย์ของผู้สูงอายุไทย” ภายใต้โครงการที่ 4 ผลการศึกษาพบว่าผู้ที่จะเข้าวัยสูงอายุ และผู้สูงอายุไทย มีสัดส่วนในการมีบ้านเป็นของตัวเองค่อนข้างสูง โดยผู้ที่อยู่อาศัยนอกเขตเทศบาลมีแนวโน้มจะมีบ้านเป็นของตัวเองสูงกว่า

เช่นเดียวกับผู้ที่มีช่วงวัยอายุสูงกว่ามีแนวโน้มที่จะมีส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองสูงกว่าเช่นเดียวกัน การครอบครองอสังหาริมทรัพย์ เช่น การซื้อบ้าน ยังจำเป็นต้องกู้ยืมเงิน สิ่งที่น่าเป็นห่วง คือ มีผู้สูงอายุวัยต้น วัยกลาง และวัยปลายยังคงมีภาระหนี้สินในการผ่อนบ้าน ซึ่งไม่สอดคล้องกับธรรมชาติของรายได้ของผู้สูงอายุที่มีแนวโน้มจะลดลง สำหรับการรายงานมูลค่าอสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองตลอดจนรายได้จากการถือครองอสังหาริมทรัพย์นั้นต่ำกว่าความเป็นจริงและควรพัฒนาระบบวิธีในการสำรวจลงพื้นที่เก็บข้อมูลให้ได้ข้อมูลที่แม่นยำมากขึ้นหรือใช้วิธีการอื่นๆ ช่วยในการประมาณค่าดังกล่าว

- 5) โดยสรุปการดำเนินงานแผนงานวิจัยเรื่องความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ได้สำเร็จงานตามวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ (1) การมีฐานข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับผู้สูงอายุไทยใน 7 มิติ ได้แก่ คุณลักษณะประชากรในครัวเรือน ครอบครัวและการถือภูมิลำเนา สุขภาพ การมีงานทำ รายได้ ทรัพย์สินและหนี้สิน และความคาดหวังในชีวิต (2) การสร้างเครือข่ายกับโครงการศึกษาการสูงอายุด้วย panel data และ (3) รายงานการศึกษาจากข้อมูลที่รวบรวมได้ในรายโครงการ 4 โครงการภายใต้แผนงานวิจัย ในภาพรวมของแผนงานวิจัยนี้ ถึงแม้จะมีความล่าช้าเกิดขึ้น แต่ปัญหาอุปสรรคต่างๆก็ได้รับการแก้ไขไปด้วยดี และเป็นบทเรียนสำคัญสำหรับการดำเนินงานแผนงานวิจัยในรอบสำรวจที่ 2 ต่อไป ในปีงบประมาณ 2559

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	๑
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	๒
สารบัญ	
ส่วนที่ 1 แผนงานวิจัย ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย	
บทที่ 1 บทนำ	1-1
บทที่ 2 แนวคิดทฤษฎีและการทบทวนวรรณกรรม	2-1
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	3-1
บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินงานตามแผนงาน	4-1
เอกสารอ้างอิง	4-10
ส่วนที่ 2 ผลการศึกษาวิจัยโครงการ	
บทความเรื่อง ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย	1 ถึง 31
บทความเรื่อง สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย	1 ถึง 31
บทความเรื่อง การรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ	1 ถึง 6
บทความเรื่อง การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย	1 ถึง 56
บทความเรื่อง ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย	1 ถึง 38
บทความเรื่อง การถือครองอสังหาริมทรัพย์ของผู้สูงอายุไทย	1 ถึง 14
ภาคผนวก แบบสอบถาม	
ประวัติและผลงานวิจัยของคณะผู้วิจัย	

สารบัญตาราง

	หน้า	
ตารางที่ 2.1	กรอบแนวคิดเกี่ยวกับระบบเกื้อหนุนประเภทต่างๆ	2-2
ตารางที่ 2.2	จำนวนประชากรและอัตราเพิ่มของประชากรไทย ตั้งแต่ปีสำมะโน 2452 ถึง 2553	2-5
ตารางที่ 2.3	จำนวนประชากร โครงสร้างอายุ และอายุมัธยฐานของประชากรไทย จากสำมะโนประชากร 2503–2533 และจากการคาดประมาณ ปี พ.ศ. 2543 2553 2563 และ 2568	2-6
ตารางที่ 3.1	จังหวัดตัวอย่างที่สุ่มได้ในชั้นที่ 1 ในแต่ละภาค	3-11
ตารางที่ 3.2	จำนวนครัวเรือนในประเทศไทย จำนวนครัวเรือนตัวอย่างซึ่งจัดสรรให้กับจังหวัดที่ตกเป็นตัวอย่าง	3-12
ตารางที่ 4.1	จำนวนครัวเรือนและผู้ให้สัมภาษณ์ตามพื้นที่สำรวจ	4-2

สารบัญภาพ

	หน้า	
ภาพที่ 2.1	กรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา	2-1
ภาพที่ 2.2	ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพทางเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพของการสูงอายุ เมื่อกาลเวลาเปลี่ยนไป	2-3
ภาพที่ 2.3	อัตราส่วนพึงพิงสำหรับผู้สูงอายุ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2493–2593	2-7
ภาพที่ 3.1	กรอบแนวคิดในการพัฒนาเครื่องมือและการสำรวจ	3-2
ภาพที่ 3.2	คุณลักษณะของครัวเรือนตัวอย่าง	3-3
ภาพที่ 3.2.1	คุณลักษณะของผู้ให้สัมภาษณ์ของครัวเรือนตัวอย่าง	3-3
ภาพที่ 3.3	โครงสร้างครอบครัวและการถือลูก	3-4
ภาพที่ 3.4	สถานภาพทางสุขภาพและพฤติกรรมทางสุขภาพ	3-5
ภาพที่ 3.4.1	การเคลื่อนไหวร่างกาย การประกันและการบริการด้านสุขภาพ การรับรู้	3-5
ภาพที่ 3.5	ความคาดหวังและความพึงพอใจในชีวิต	3-6
ภาพที่ 3.6	การมีงานทำ การไม่มีงานทำ และการเกษียณ	3-7
ภาพที่ 3.7	รายได้และรายจ่าย	3-8
ภาพที่ 3.8	ทรัพย์สินและหนี้สิน	3-8

ส่วนที่ 1

แผนงานวิจัย ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย

บทที่ 1

บทนำ

1.1. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

ประเทศไทยได้ก้าวเข้าสู่สังคมสูงอายุตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 ซึ่งสัดส่วนของประชากรวัยสูงอายุในประชากรทั้งประเทศเท่ากับประมาณร้อยละ 11 และจะเพิ่มขึ้นเป็น ประมาณร้อยละ 18 ในปี พ.ศ. 2563 การสูงอายุของประชากรมิใช่เป็นปัญหาสำหรับประเทศไทย แต่เป็นปัญหาในระดับโลก เมื่อนับเป็นครั้งแรกในประวัติศาสตร์ที่ประชากรโลกอายุสูงกว่า 65 ปีจะมีจำนวน มากกว่าประชากรอายุต่ำกว่า 5 ปี

การสูงอายุของประชากรในทุกประเทศ รวมทั้งประเทศไทย จะนำไปสู่ปัญหาเกี่ยวกับโรคภัยไข้เจ็บ และการดูแลที่เกี่ยวเนื่องกับการเพิ่มขึ้นของกลุ่มผู้สูงอายุที่มีอายุสูงกว่า 85 ปีจากการที่ประชากรมีอายุขัยยืนยาวขึ้น การเพิ่มภาระของสังคมในการรักษาความเจ็บป่วยที่เรื้อรัง การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของครอบครัวที่สมาชิกในวัยทำงานจะลดลง ภาระในการดูแลสมาชิกผู้สูงอายุมากขึ้น การบริหารจัดการระบบการประกันสังคม การประกัน สุขภาพ และสวัสดิการสังคมที่สามารถรองรับจำนวนผู้สูงอายุที่มีมากขึ้น รวมถึงปัญหาที่เกี่ยวเนื่องกับผลกระทบต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ตลาดแรงงาน การย้ายถิ่น ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ และความมั่นคงของประเทศ โดยสรุป การสร้างเสริมศักยภาพและสมรรถภาพทางร่างกายและจิตใจที่ทำให้ผู้สูงอายุอยู่ดีมีสุข ทั้งในด้านความมั่นคงทางรายได้และสุขภาพหลังการเกษียณ จึงเป็นประเด็นหัวใจของการกำหนดนโยบายสาธารณะและการปรับตัวของสถาบันครอบครัวในการรองรับสังคมสูงอายุ

สำหรับแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวนั้น รัฐบาลและผู้เกี่ยวข้องสามารถกำหนดนโยบายและมาตรการ ต่างๆขึ้น แต่การกำหนดนโยบายและมาตรการที่มีประสิทธิภาพจำเป็นต้องมีข้อมูลและการวิเคราะห์ประเด็น ปัญหาอย่างเป็นวิทยาศาสตร์ และสหสาขาวิทยา ในประเทศที่พัฒนาแล้วและได้เข้าสู่สังคมวัยสูงอายุได้มีการศึกษากลุ่มประชากรดังกล่าวโดยมีฐานข้อมูลในมิติต่างๆทางประชากร เศรษฐศาสตร์ สังคมศาสตร์ ตลอดจนสุขภาพ ที่ได้จากวิธีการสำรวจโดยการใช้อย่างซ้ำ (Panel Survey) และเป็นการสำรวจตามรอบระยะเวลา (Longitudinal Survey) เช่น Health and Retirement Study (HRS) ในสหรัฐอเมริกาดำเนินการโดย Institute for Social Research, University of Michigan (ซึ่งเป็น โครงการแม่แบบของการสำรวจจัดเก็บข้อมูลแบบ Panel/Longitudinal ของการศึกษาวัยสูงอายุในประเทศต่างๆในปัจจุบัน) English Longitudinal Survey on Aging (ELSA) ในอังกฤษ ดำเนินการโดย Institute for Fiscal Studies, University College London หรือ Panel Survey on Health, Aging and Retirement in Europe (SHARE) ในสหภาพยุโรปดำเนินการโดย Institute for Economics and Statistics, University of Mannheim

และรวมไปถึง Korea Longitudinal Study of Aging (KLoSA) ในเกาหลี ดำเนินการโดย Korea Institute of Labor และ Ohio State University และในปัจจุบัน ยังมีโครงการที่เริ่มดำเนินการในลักษณะโครงการนำร่องในประเทศจีน และอินเดีย ได้แก่ โครงการ Chinese Health and Retirement Longitudinal Study (CHARLS) ดำเนินการโดย The China Center for Economic Research (CCER), Peking University และ โครงการ Longitudinal Aging Survey in India (LASI) ดำเนินการโดย Program on the Global Demography of Aging (PGDA), Harvard University

ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจด้วยวิธีการดังกล่าวนี้มีข้อดีที่สามารถแสดงให้เห็นพลวัตหรือการเปลี่ยนแปลง(Dynamic change)ในมิติต่างๆ เช่น โครงสร้างครอบครัว ระบบการเกื้อกูล สถานภาพทางสุขภาพ ความสามารถในการจดจำ ภาวะรายได้ รายจ่าย หนี้สิน ทรัพย์สิน และความคาดหวังในชีวิตซึ่งเป็นข้อมูลในระดับครัวเรือนและบุคคลที่ได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูลของครัวเรือนและบุคคลซ้ำกันในทุกรอบของการสำรวจ ข้อมูลที่สำรวจได้ในทุกประเทศจะมีการจัดเก็บเป็น User files ไว้ในห้องข้อมูล (Data archive) และใส่ไว้ใน Homepage ของหน่วยงานที่ดำเนินการ เพื่อให้ให้นักวิจัย นักวิชาการ และนักศึกษาสามารถนำข้อมูลไปศึกษาวิเคราะห์ในระดับลึกได้ รวมทั้งมีการเชื่อมต่อข้อมูลกับฐานข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องซึ่งสามารถนำข้อมูลไปกำหนดหรือปรับปรุงนโยบายและมาตรการได้

การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับผู้สูงอายุในประเทศไทยในอดีตที่ผ่านมา ล้วนเป็นการศึกษาวิจัยโดยใช้ข้อมูลภาคตัดขวาง (Cross-sectional studies) ซึ่งได้แก่ โครงการการสำรวจประชากรสูงอายุในประเทศไทย โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ โครงการการสำรวจสุขภาพประชากรอายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไปในประเทศไทย ดำเนินการโดยกระทรวงสาธารณสุข สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข สถาบันวิจัยประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และสถาบันวิจัยสาธารณสุขไทย มูลนิธิสาธารณสุขแห่งชาติ และโครงการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการบริการสวัสดิการสังคมของผู้สูงอายุในเขตชนบท จัดทำโดยสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการสาธารณสุขและการพัฒนาคุณภาพชีวิตสภาพที่ปรึกษาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ภายใต้การสนับสนุนของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ อย่างไรก็ตาม ข้อมูลภาคตัดขวางไม่สามารถให้ภาพได้ชัดเจนเท่ากับข้อมูลแบบ Panel ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกระบวนการเปลี่ยนแปลง เช่น กระบวนการเสื่อมวัยของผู้สูงอายุ และที่สำคัญคือ ข้อมูลแบบ Panel ทำให้เราสามารถแยกผลกระทบของเวลา (Period) อายุ (Age) และรุ่น (Cohort) ที่มีต่อผู้สูงอายุออกจากกันได้ นอกจากนี้ ข้อมูลที่มีการจัดเก็บจากการศึกษาเหล่านี้ ยังไม่มีการจัดเก็บที่เป็นระบบฐานข้อมูลที่ให้นักวิจัย นักวิชาการ และนักศึกษา สามารถเข้าถึงได้ ในกรณีของข้อมูลจากการสำรวจประชากรสูงอายุในประเทศไทยโดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ ถึงแม้จะให้เข้าถึงได้ แต่ก็มีความจำกัดและไม่ได้มีลักษณะเป็น Panel data ที่รวบรวมจากตัวอย่างซ้ำในทุกรอบการสำรวจ

คณะผู้วิจัยจากสำนักวิจัย คณะพัฒนาการเศรษฐกิจ คณะสถิติประยุกต์ และคณะพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ได้เห็นความสำคัญของการศึกษาเกี่ยวกับการสูงอายุของประชากรไทยและการเปลี่ยนแปลงในมิติต่างๆ ในลักษณะของ “สหวิทยาการ” กล่าวคือ การเปลี่ยนแปลงในส่วนของสุขภาพ สถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคม และการเข้าถึงและการใช้ระบบเกื้อหนุนต่างๆ ของประชากรไทย โดยการใช้ข้อมูลแบบ Panel ในการกำหนดนโยบายของรัฐเพื่อรองรับ “สังคมสูงอายุ” รวมไปถึงการสร้างโอกาสแก่นักวิจัยไทยได้ศึกษาเปรียบเทียบข้ามประเทศในการสูงอายุของประชากร โดยฐานข้อมูลที่ได้จากการสำรวจโดยใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา (Longitudinal Panel Study) ร่วมกันนักวิจัยในต่างประเทศได้

ในการเริ่มการศึกษาการสูงอายุของประชากรไทยโดยใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา คณะผู้วิจัยได้ดำเนินงานเป็นขั้นตอนตามข้อเสนอแนะจากที่ปรึกษาจาก Institute for Social Research และ RAND Corp โดยดำเนินการในขั้นตอนแรกในลักษณะของโครงการนำร่อง เพื่อเรียนรู้ประสบการณ์เกี่ยวกับวิธีการสำรวจและการจัดการฐานข้อมูล เพื่อจะนำไปสู่การดำเนินงานขั้นต่อไปที่เป็นโครงการเต็มรูปแบบหรือโครงการสำรวจโดยใช้กลุ่มตัวอย่างซ้ำที่เป็นตัวแทนของประชากรสูงอายุของประเทศ การดำเนินโครงการศึกษาและสำรวจการสูงอายุโดยใช้ตัวอย่างซ้ำนั้น ในรอบการสำรวจครั้งที่ 1 หรือ รอบที่ 1 (Wave 1) จะเป็นการสำรวจเพื่อรวบรวมข้อมูลตั้งต้น หรือที่เรียกว่า Base-line data สำหรับการสำรวจเพื่อรวบรวมข้อมูลในรอบต่อไป เช่น การสำรวจรอบที่ 2 (Wave 2) ก็จะเป็นการสำรวจจากกลุ่มตัวอย่างที่ได้ทำการสำรวจในครั้งที่ 1 ข้อมูลที่รวบรวมได้ในรอบที่ 2 นี้ จะเริ่มเห็นการเปลี่ยนแปลงในมิติต่างๆ ที่ศึกษาได้ ซึ่งจากประสบการณ์ในการดำเนินโครงการลักษณะเดียวกันในประเทศอื่น ๆ ที่มีการสำรวจหลายรอบนั้น พบว่าการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการสูงอายุของประชากรในมิติต่างๆ จะเห็นได้ชัดเจนขึ้นหลังจากมีการรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างซ้ำในรอบที่ 3 เป็นต้นไป ในการสำรวจของโครงการศึกษาการสูงอายุในประเทศต่าง ๆ นั้น จะใช้รอบระยะเวลา 2 ปี ดังนั้น ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจในรอบที่ 3 นั้น ก็จะมีระยะเวลาห่างจากข้อมูลตั้งต้นหรือข้อมูลที่ได้จากการสำรวจในรอบที่ 1 ประมาณ 5 ปี ซึ่งเป็นช่วงระยะเวลาที่สามารถนำมาศึกษาวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงในมิติต่างๆ ของบุคคลหรือครัวเรือนได้

สำหรับการดำเนินโครงการศึกษาและสำรวจการสูงอายุของประชากรไทยนั้น เป็นการริเริ่มงานวิจัยภายใต้ข้อจำกัดในด้านนโยบายการส่งเสริมการวิจัยที่ต้องการได้ผลผลิตหรือผลลัพธ์ภายหลังจากเสร็จสิ้นโครงการเพื่อใช้ประโยชน์ในทางวิชาการและในการกำหนดนโยบายสาธารณะ และภายใต้ข้อจำกัดในด้านระยะเวลาและการบริหารงบประมาณแผ่นดิน หากพิจารณาจากประสบการณ์ในการดำเนินการโครงการศึกษาและสำรวจการสูงอายุในประเทศอื่น การดำเนินงานโครงการภายใต้ความคาดหวังของนโยบายการส่งเสริมงานวิจัยและวิธีการงบประมาณแผ่นดินแล้ว คณะผู้วิจัยพบว่ามีความท้าทายสูงในการดำเนิน

โครงการให้สำเร็จและต่อเนื่อง รวมทั้งการสร้างฐานข้อมูลแบบตัวอย่างซ้ำที่สามารถนำไปศึกษาเปรียบเทียบ การสูงอายุระหว่างประเทศได้

อย่างไรก็ตาม คณะผู้วิจัยได้ริเริ่มโครงการตามขั้นตอนการดำเนินโครงการศึกษาการสูงอายุโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ ด้วยการดำเนินโครงการนำร่องก่อนจะดำเนินการในขั้นที่สอง กล่าวคือ ในปีงบประมาณ 2552 คณะผู้วิจัยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ภายใต้กรอบการวิจัย กลุ่มเรื่องที่ 7 การป้องกันโรคและการรักษาสุขภาพ (5) การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาศักยภาพและการฟื้นฟูสมรรถภาพทางกายและจิตใจ (ผู้สูงอายุ) ให้ดำเนินการ โครงการวิจัยเรื่อง การสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ โดยใช้ชื่อภาษาอังกฤษว่า Health, Aging, and Retirement in Thailand (HART) ในลักษณะโครงการนำร่อง (Pilot project) โดยได้ข้อมูลตั้งต้น (Base-line data) จากครัวเรือนตัวอย่างจำนวน 1,500 ตัวอย่างในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และในจังหวัดขอนแก่น ซึ่งโครงการนี้ได้รับงบประมาณให้ดำเนินการเป็นเวลาหนึ่งปี (3 เมษายน 2552 – 2 เมษายน 2553) นับเป็นโครงการสำรวจนำร่องรอบที่ 1 (Pilot Wave 1) และในปีงบประมาณ 2554 ได้รับงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาให้ดำเนินโครงการวิจัยนำร่องดังกล่าวต่อไปอีก 1 ปี ซึ่งเป็นการสร้างประสบการณ์ในการจัดเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนและบุคคลซ้ำเป็นรอบที่ 2 (Pilot Wave 2)

จากประสบการณ์ในการวิจัยโดยการใช้วิธีการสำรวจแบบ Panel and longitudinal survey ในลักษณะของโครงการนำร่อง 2 รอบ คณะผู้วิจัยจึงได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป คือ การจัดทำข้อเสนอแผนงานวิจัยนี้และได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติในปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ให้ดำเนินการแผนงานความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย¹ ที่มีการสำรวจแบบ Panel อย่างเต็ม

¹ แผนงานวิจัยนี้ ในข้อเท็จจริง มีเนื้อหาเดียวกันกับโครงการศึกษา เรื่อง สุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทย หรือโครงการ HART แต่แตกต่างกันในด้านระดับและจำนวนของกลุ่มตัวอย่าง สำหรับโครงการ HART เป็นกลุ่มตัวอย่างในการสำรวจนำร่อง จำนวน 1,500 ครัวเรือนตัวอย่างจาก 5 จังหวัด ในขณะที่ แผนงานวิจัย เป็นกลุ่มตัวอย่างในการสำรวจระดับประเทศ จำนวน 5,600 ครัวเรือนตัวอย่าง จาก 13 จังหวัด แต่เนื่องจากความเข้าใจในกระบวนการขอทุนสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ว่า เป็นโครงการที่มีชื่อเรื่องซ้ำกันไม่ได้ คณะผู้วิจัยจึงได้เปลี่ยนชื่อเป็น แผนงานวิจัย เรื่อง ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย สำหรับคณะผู้วิจัยยังคงใช้ชื่อโครงการ HART ในการติดต่อสื่อสารกับโครงการ HRS และโครงการอื่นๆ เช่น CHARLS, KLoSA, JSTAR ความสับสนในชื่อโครงการ HART และชื่อแผนงานวิจัย ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย จึงเกิดจากการตีความในกระบวนการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยด้วยงบประมาณแผ่นดิน

ประเด็นสำคัญที่เป็นสิ่งท้าทายสำหรับคณะผู้วิจัยที่จะต้องพยายามต่อไป คือ จะทำอย่างไร เพื่อให้โครงการศึกษาพฤติกรรมของประชากรด้วยข้อมูลแบบกลุ่มตัวอย่างซ้ำที่ต้องใช้เวลาในการสำรวจรวบรวมในแต่ละรอบประมาณ 2 ปี และการวิเคราะห์ให้เห็นการเปลี่ยนแปลงต้องใช้ข้อมูลที่รวบรวมมาไม่ต่ำกว่า 3 รอบ หรือประมาณระยะห่างกัน 5 ปี รวมทั้งความรู้ความสามารถทางเทคนิคการสำรวจแบบกลุ่มตัวอย่างซ้ำ สามารถดำเนินการต่อไปด้วยการสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดินที่เป็นระบบการสนับสนุนงบประมาณเป็นรายปี และกฎระเบียบที่ยังไม่เปิดกว้าง สิ่งท้าทายประการต่อมา คือ การสร้างทีมงานทั้งด้านวิชาการและด้านเทคนิคทางการสำรวจแบบการใช้

รูปแบบโดยการใช้กลุ่มตัวอย่างที่เป็นตัวแทนระดับชาติ (National panel samples) เพื่อการก้าวเข้าสู่การศึกษา การสูงอายุของประเทศไทยในระดับที่เท่าเทียมกับโครงการศึกษาพฤติกรรมการศึกษาสูงอายุของประชากรใน ลักษณะเดียวกันในประเทศอื่นๆ

แผนงานวิจัยนี้จึงเป็นการดำเนินการศึกษาพฤติกรรมการศึกษาสูงอายุของประชากรไทยและการสำรวจ ด้วยตัวอย่างในระดับประเทศ เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลรอบที่ 1 (Wave 1 survey) ซึ่งเป็นข้อมูลตั้งต้น (Base-line data) และเพื่อเป็นฐานในการศึกษาสำรวจเก็บข้อมูลด้วยตัวอย่างซ้ำในรอบต่อไปได้ในอนาคต สำหรับฐานข้อมูลที่รวบรวมได้จะมีการเก็บรวบรวมไว้ใน Server ของคณะสถิติประยุกต์ และการจัดทำ แฟ้มข้อมูลเพื่อเผยแพร่แก่นักศึกษาและนักวิจัยในสถาบันการศึกษาหรือวิจัยต่างๆที่สนใจศึกษาเกี่ยวกับ ผู้สูงอายุไทย โดยจะจัดเก็บไว้ที่ศูนย์วิจัยสังคมสูงอายุ สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์หลักของแผนงานวิจัย

วัตถุประสงค์สำคัญของแผนงานวิจัยนี้ คือ

- (1) การศึกษาความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทยในมิติต่างๆที่ครอบคลุมด้านโครงสร้างครอบครัว และการเกื้อกูลกัน ด้านสุขภาพ ด้านเศรษฐกิจสังคม และด้านความคาดหวังและความพึงพอใจ ในชีวิตจากข้อมูลที่รวบรวมได้ในรอบสำรวจครั้งที่ 1
- (2) การสร้างฐานข้อมูลตั้งต้นเกี่ยวกับความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทยในระดับประเทศ (Base-line national data) ที่จะนำไปสู่การศึกษาแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำตามรอบระยะเวลา (Panel and longitudinal study) เกี่ยวกับการสูงอายุของประชากรไทย และ
- (3) การเข้าร่วมเครือข่ายการศึกษาการสูงอายุด้วยข้อมูลแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel data) ที่มีการดำเนินการอยู่แล้ว โดยเฉพาะกับ โครงการ Health and Retirement Study (HRS) ที่เป็น โครงการแม่แบบในการศึกษาการสูงอายุด้วยตัวอย่างซ้ำ

1.3 ขอบเขตในการศึกษาของแผนงานวิจัย

แผนงานวิจัยความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย เป็นการศึกษาโดยการสำรวจครัวเรือนตัวอย่างจากทุก ภูมิภาคของประเทศไทย จำนวน 5,600 ครัวเรือน ในปี พ.ศ. 2558 โดยการสัมภาษณ์สมาชิกครัวเรือนตัวอย่าง 1 คนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป อย่างไรก็ตามในระยะแรกเริ่มการดำเนินแผนงานวิจัย ที่ปรึกษาจาก RAND

ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา ที่ต้องการทีมงานที่ทำงานเต็มเวลาในการสร้างฐานข้อมูลในระดับครัวเรือนและบุคคล ที่เป็น วิทยาศาสตร์และสหสาขาวิชา

Corp และ Principal Investigator ของโครงการ HRS จาก ISR ได้แนะนำให้เพิ่มการสัมภาษณ์คู่สมรสของสมาชิกครัวเรือน (ถ้ามีโดยไม่จำกัดอายุ) เพื่อให้สอดคล้องกับการกำหนดผู้ให้สัมภาษณ์ของโครงการอื่น ๆ ที่มีการดำเนินการอยู่ในประเทศต่างๆ การเพิ่มการสัมภาษณ์คู่สมรสนั้น จะเป็นประโยชน์ต่อการได้รายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับครัวเรือนและส่วนบุคคลของผู้ให้สัมภาษณ์ที่สูงอายุและอาจมีความจำเสื่อมถอยลง สำหรับครัวเรือนตัวอย่างเป็นการสุ่มแบบหลายขั้นตอนโดยกระจายไปตามจังหวัดตัวอย่างในแต่ละภูมิภาค ได้แก่ เชียงใหม่ อุดรดิตถ์ ในภาคเหนือ ขอนแก่นและสุรินทร์ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพชรบูรณ์และสิงห์บุรี ในภาคกลาง จันทบุรี ในภาคตะวันออก และสงขลา กระบี่ในภาคใต้ รวมทั้ง กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ได้แก่ นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ รวมทั้งสิ้น 13 จังหวัด

การศึกษาสำรวจจะเกี่ยวข้องกับการเก็บรวบรวมข้อมูลด้านพฤติกรรมการสูงอายุของกลุ่มตัวอย่าง ใน 7 มิติ ซึ่งได้แก่ มิติด้านโครงสร้างครอบครัวและการเกื้อกูลกัน มิติด้านสุขภาพกายและใจ มิติด้านการรับรู้และการจดจำ มิติด้านความพึงพอใจและความคาดหวังในชีวิต มิติด้านการทำงาน มิติด้านรายได้และรายจ่าย และมิติด้านทรัพย์สินและหนี้สิน โดยแบ่งแผนงานวิจัยออกเป็น 4 โครงการวิจัย ได้แก่ โครงการวิจัย 1 เรื่อง “ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย” โครงการที่ 2 เรื่อง “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” โครงการที่ 3 เรื่อง “การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย” และโครงการที่ 4 เรื่อง “ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย”

วิธีการสำรวจภาคสนาม จะเป็นการสำรวจด้วยวิธีการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างแบบตัวต่อตัว (Face-to-face interview) โดยการใช้แบบสัมภาษณ์ที่พิมพ์บนกระดาษ (Paper and Pencil Interview – PAPI) แผนงานวิจัยยังไม่สามารถใช้เครื่องมือการสัมภาษณ์ด้วยคอมพิวเตอร์ (Computer Assisted Personal Interviewing – CAPI) ได้ เนื่องจากข้อจำกัดด้านงบประมาณเพื่อซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำรวจภาคสนาม เช่น โปรแกรม BLAISE และ Laptops หรือ Tablets รวมทั้งแผนงานวิจัยยังไม่สามารถกำหนดงบประมาณสำหรับจ้างบุคลากรประจำที่เป็นโปรแกรมเมอร์ ดังนั้น การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในแผนงาน จึงเป็นเพียงการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อบันทึกข้อมูลและดึงข้อมูลออกมาใช้ในการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมประยุกต์ เช่น EXCEL หรือ SPSS หรือ STATA โดยอาศัย Server ของคณะสถิติประยุกต์ในการจัดเก็บข้อมูล

1.4 ประโยชน์ของแผนงานจะได้รับ

ภายใต้ข้อจำกัดต่างๆ ทั้งด้านงบประมาณ บุคลากร และระยะเวลา คณะผู้วิจัยมีความคาดหวังว่าแผนงานวิจัย เรื่องความอยู่ดีมีสุข นี้ จะเป็นประโยชน์สาธารณะในหลายประการ ได้แก่

(1) **ด้านวิชาการ** แผนงานวิจัยนี้ สามารถนำไปสู่การสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับการสูงอายุของประชากรไทยในมิติต่างๆทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพ โดยมีฐานข้อมูลตั้งต้น (Base-line data) เพื่อเตรียมการจัดเก็บเป็นข้อมูลแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา (Panel and longitudinal data) ต่อไป ข้อมูลที่ได้จากโครงการทั้ง 4 ของแผนงานวิจัยนี้จะป็นข้อมูลในลักษณะภาคตัดขวาง (Cross-sectional data) ที่สามารถนำไปศึกษาวิเคราะห์เขียนบทความวิชาการเกี่ยวกับการสูงอายุเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติต่อไปได้

นอกจากนั้น วิธีการสำรวจโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา สามารถสร้างทางเลือกทางเทคนิคการสำรวจรวบรวมข้อมูลในระดับครัวเรือนและบุคคล เพื่อการศึกษาในลักษณะของพลวัตหรือการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการสูงอายุของประชากรไทย ทำให้มีฐานข้อมูลที่เป็นวิทยาศาสตร์ และสาขาที่ใช้ศึกษาเปรียบเทียบกับการศึกษาการสูงอายุในประเทศอื่นได้ รวมทั้งการพัฒนาเครื่องมือในการสำรวจ และทักษะการสัมภาษณ์ที่อาศัยเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ นอกเหนือจากนั้น ยังเป็นการสร้างบุคลากรวิชาการและวิชาชีพด้านการสำรวจแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำ ได้แก่ นักวิเคราะห์ข้อมูล นักสถิติ โปรแกรมเมอร์ ผู้จัดการงานสำรวจภาคสนาม พนักงานสัมภาษณ์ ผู้จัดการด้านข้อมูล

(2) **ด้านนโยบาย** ข้อมูลจากโครงการภายใต้แผนงานวิจัย นี้สามารถนำไปศึกษาวิเคราะห์ในการกำหนดและประเมินผลนโยบายด้านสวัสดิการ การประกันสังคม การประกันสุขภาพ การสร้างงาน การสร้างความมั่นคงทางการเงินแก่ผู้สูงอายุไทยได้เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานภาครัฐ โดยเฉพาะกระทรวงการคลัง กระทรวงแรงงาน กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ อย่างไรก็ตาม ข้อมูลที่รวบรวมได้ในแผนงานวิจัยนี้ เป็นข้อมูลในรอบสำรวจที่ 1 จึงเป็นเพียงข้อมูลแบบตัดขวางที่รวบรวมในปี พ.ศ. 2558 เท่านั้น

(3) **ด้านเศรษฐกิจ/พาณิชย์** ข้อมูลจากโครงการภายใต้แผนงานนี้อาจจะไม่ได้เน้นการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เนื่องจากเป็นงานวิจัยที่เน้นการสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับพฤติกรรมและชีวิตความเป็นอยู่ของผู้สูงอายุ แต่ก็มีความเป็นไปได้ในการใช้ข้อมูลเพื่อธุรกิจประกันชีวิตหรือการประกันสุขภาพ ธุรกิจการเงินสำหรับการสูงอายุ หรือธุรกิจด้านการแพทย์และเภสัชกรรมได้ในอนาคต ซึ่งสถาบันฯมีแนวโน้มนโยบายในการจัดตั้งศูนย์ข้อมูลเพื่อจัดเก็บข้อมูลด้านต่างๆที่มีการจัดเก็บรวบรวมโดยหน่วยงานวิจัยหรือหน่วยงานสำรวจของสถาบันฯ รวมทั้งฐานข้อมูลที่รวบรวมจากแผนงานวิจัยนี้ด้วย

(4) **ด้านสังคมและชุมชน** แผนงานนี้สามารถสร้างความรู้ความเข้าใจแก่สังคมและชุมชนเกี่ยวกับพฤติกรรมและชีวิตความเป็นอยู่ของผู้สูงอายุทั้งในด้านการเกื้อกูลกันในครอบครัว การทำงาน ความคาดหวังหรือความพึงพอใจในชีวิตของผู้สูงอายุ ทำให้สามารถให้ช่วยเหลือเกื้อกูลหรือดูแลผู้สูงอายุได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม และทำให้ผู้สูงอายุมีคุณภาพชีวิตที่ดีและมีศักดิ์ศรี

(5) อื่นๆ แผนงานวิจัยนี้สามารถสร้างเครือข่ายกับโครงการศึกษาการสูงอายุในต่างประเทศที่มีการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลาได้ (Panel and longitudinal study) ทั้งที่มีอยู่ในอเมริกา ยุโรป และเอเชีย โดยเฉพาะคณะผู้วิจัยได้รับกำลังใจและสนับสนุนจาก RAND Corporation, National Institute on Aging (National Institute of Health, USA), Institute for Social Research, University of Michigan ในการดำเนินการโครงการนำร่องเรื่อง สุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทย (Health, Aging, and Retirement in Thailand – HART) ทั้ง 2 รอบสำรวจในปีงบประมาณ 2552 และ 2554 สำหรับในปีพ.ศ. 2558 ผู้เชี่ยวชาญด้านสำรวจของโครงการ HRS ได้เข้าร่วมในการจัดสัมมนาปฏิบัติการด้านการสำรวจแบบ Panel และการเตรียมงานสำหรับการสำรวจของแผนงานวิจัย ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย รอบที่ 2 ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2559 จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ รวมทั้งการเตรียมการในการทำบันทึกความเข้าใจระหว่างสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์และ University of Michigan ในความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัย และการเตรียมแผนงานความร่วมมือทางเทคนิคด้านการสำรวจระหว่างโครงการ HRS และโครงการ HART ในการเตรียมการการสำรวจรอบที่ 2 ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์และ CAPI ต่อไป

1.5 องค์ประกอบของรายงานวิจัย

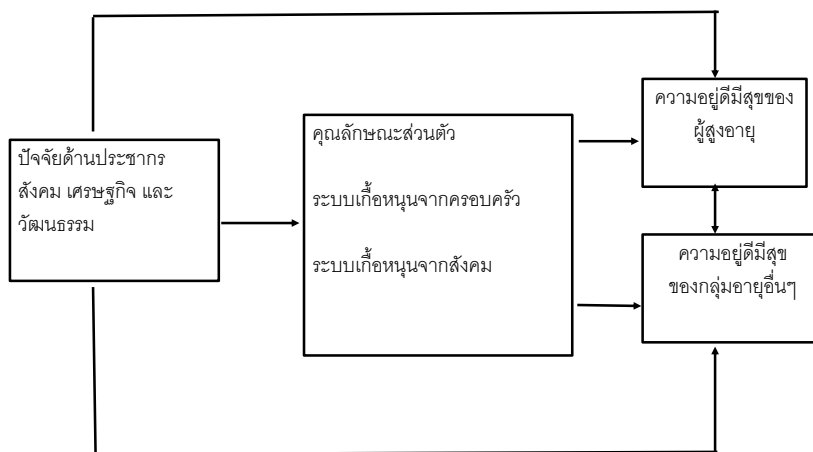
รายงานวิจัยภายใต้แผนงาน เรื่อง ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย จะแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 เป็นการรายงานผลงานวิจัยตามแผนงาน และส่วนที่ 2 เป็นรายงานผลงานวิจัยตามโครงการในลักษณะของบทความทางวิชาการ โดยในส่วนที่ 1 จะประกอบไปด้วยการรายงานถึงความเป็นมาความสำคัญวัตถุประสงค์ ขอบเขตของการวิจัย และประโยชน์ของแผนงานในบทที่ 1 การอธิบายถึงแนวคิดทฤษฎีและการทบทวนวรรณกรรม ในบทที่ 2 และระเบียบวิธีวิจัยในบทที่ 3 และบทที่ 4 จะเป็นการสรุปผลการดำเนินงานตามแผนงาน สำหรับในส่วนที่ 2 ของรายงานจะประกอบไปด้วยบทความวิจัย 6 บทความ คือ บทความที่ 1 “ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย” บทความที่ 2 เรื่อง “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” บทความที่ 3 เรื่อง “การรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ” บทความที่ 4 เรื่อง “การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย” บทความที่ 5 เรื่อง “ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย” และบทความที่ 6 เรื่อง “การถือครองอสังหาริมทรัพย์ของผู้สูงอายุไทย”

บทที่ 2

แนวคิดทฤษฎีและการทบทวนวรรณกรรม

2.1 แนวคิดและทฤษฎีของแผนงานวิจัย

แผนงานวิจัย เรื่อง ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ได้นำกรอบแนวคิดของ Albert Hermalin (2002: 108) ที่ศึกษาความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุใน 4 ประเทศในทวีปเอเชีย อันได้แก่ ฟิลิปปินส์ ไต้หวัน ไทย และ สิงคโปร์ มาประยุกต์ใช้ ดังแสดงในภาพที่ 2.1 จากภาพที่ 2.1 จะเห็นว่า ความอยู่ดีมีสุขของประชากร 2 กลุ่มใหญ่ คือ กลุ่มผู้สูงอายุ และกลุ่มวัยอายุอื่นๆ จะขึ้นอยู่กับปัจจัยใน 2 ระดับ ได้แก่ ปัจจัยระดับมหภาค ซึ่งเกี่ยวข้องกับปัจจัยด้านประชากร สังคม เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม ซึ่งแสดงอยู่ทางซ้ายมือสุดของรูป ตัวอย่างของปัจจัยระดับมหภาค ได้แก่ ระบบเศรษฐกิจ แนวโน้มทางประชากร โครงสร้างทางการเมือง ระบบสาธารณสุข และการศึกษา เป็นต้น ปัจจัยเหล่านี้มีผลทางตรงและทางอ้อมต่อชีวิตความเป็นอยู่ของคนในทุกวัยอายุในสังคมนั้นๆ ปัจจัยอีกระดับหนึ่งเป็นปัจจัยระดับจุลภาค หรือปัจจัยในระดับบุคคล ดังแสดงไว้ในกรอบตรงกลางที่เชื่อมระหว่างปัจจัยด้านประชากร สังคม เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม กับ ความอยู่ดีมีสุขของคนในสังคม ซึ่งประกอบไปด้วยปัจจัย 3 ประเภทใหญ่ๆ คือ คุณลักษณะส่วนตัว ได้แก่ อายุ เพศ การศึกษา และอาชีพ นอกจากนี้ยังรวมหมายถึงรุ่นปีที่เกิดด้วย ส่วนอีก 2 ประเภทที่เหลือ คือ ระบบเกื้อหนุนภายในครอบครัว ซึ่งมักจะเป็นการเกื้อหนุนในลักษณะข้ามรุ่น (Intergenerational Support System) และประเภทสุดท้าย คือ ระบบเกื้อหนุนอย่างเป็นทางการจากสังคม ซึ่งอาจจะเป็นระบบของภาครัฐหรือภาคเอกชน



ภาพที่ 2.1 กรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา

ระบบเกื้อหนุนผู้สูงอายุไม่ว่าจะเป็นประเภทใดก็ตาม มีความสำคัญอย่างมากเนื่องจากเป็นหลักประกันในยามชราภาพ Ronald Lee (2000) ได้ใช้ “ผู้รับผิดชอบ” และ “วิธีการทางการเงิน” มาเป็นตัวแปรในการจัดแบ่งประเภทของระบบเกื้อหนุน โดยวิธีนี้ Lee ได้แบ่งระบบเกื้อหนุนออกเป็น 4 ประเภท (ดังแสดงไว้ในตารางที่ 2.1) คือ

ตารางที่ 2.1 กรอบแนวคิดเกี่ยวกับระบบเกื้อหนุนประเภทต่างๆ

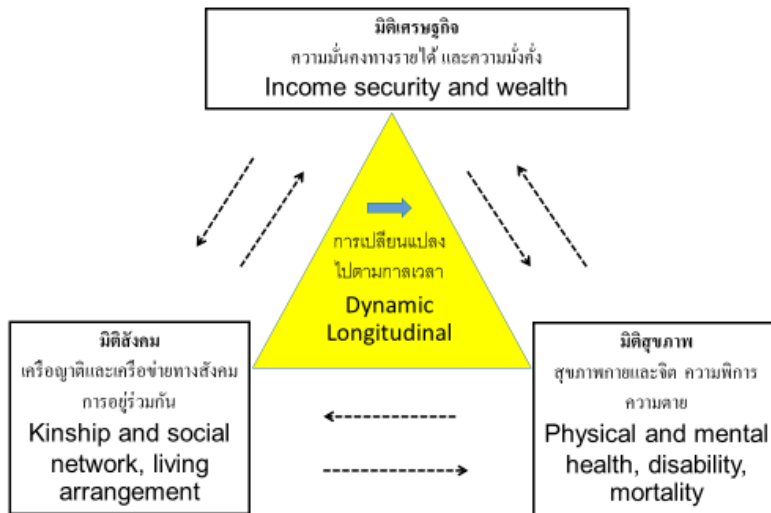
ผู้รับผิดชอบ	วิธีการทางการเงิน	
	การถ่ายโอน (Transfer)	กองทุน (Fund)
ส่วนตัว (Personal)	ครอบครัว	การทำงานและการออม
สาธารณะ/รัฐ(Public)	การประกันสังคม	กองทุนบำเหน็จบำนาญ

ที่มา: Ronald Lee, 2000

สำหรับแผนงานวิจัยนี้ ในกรอบแนวคิดของ Hermlin ข้างต้น กล่าวได้ว่า “ระบบเกื้อหนุนภายในครอบครัว” ก็คือ ประเภท “ครอบครัว” ในตารางที่ 3.2 สำหรับ “ระบบเกื้อหนุนอย่างเป็นทางการจากสังคม” หมายถึงถึงประเภท “การประกันสังคม” และ “กองทุนบำเหน็จบำนาญ” ที่ปรากฏในตาราง และสำหรับประเภท “การทำงานและการออม” ในตาราง จะถูกจัดอยู่ใน “คุณลักษณะส่วนตัว” โดย “การทำงาน” ก็คือการทำงานหลังเกษียณอายุ ส่วน “การออม” จะถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของการเตรียมตัวก่อนการเกษียณ

จากกรอบแนวคิดในภาพที่ 2.1 จะเห็นได้ว่า ศักยภาพและสมรรถภาพทั้งทางกายและใจที่นำไปสู่ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุ นอกจากจะขึ้นอยู่กับสภาพสังคม เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม คุณลักษณะส่วนตัวของผู้สูงอายุ ระบบเกื้อหนุนต่างๆในสังคมแล้ว ยังขึ้นอยู่กับความอยู่ดีมีสุขของกลุ่มวัยอายุอื่นๆด้วย และในทางกลับกัน ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุก็น่าจะมีผลกระทบต่อความอยู่ดีมีสุขของกลุ่มวัยอายุอื่นๆด้วยเช่นกัน ซึ่งความสัมพันธ์นี้เป็นจริงทั้งในระดับครอบครัวและระดับสังคมโดยรวม

สำหรับการศึกษาการเปลี่ยนแปลงของสถานภาพของการสูงอายุนั้น Borsch-Supan และคณะ ได้วางกรอบแนวคิดการศึกษาการสูงอายุของประชากรในยุโรป 14 ประเทศ โดยแสดงให้เห็นความสัมพันธ์ระหว่างมิติทางเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพของผู้สูงอายุ ซึ่งประกอบไปด้วยประเด็นสำคัญดังนี้ คือ ด้านเศรษฐกิจ จะเกี่ยวข้องกับความมั่นคงในรายได้และความมั่งคั่ง (Income security and wealth) ด้านสังคม จะเกี่ยวข้องกับ เครือญาติ เครือข่ายทางสังคม และวิถีชีวิตการอยู่อาศัยในหมู่เครือญาติ (Kinship and social networks, living arrangements) และด้านสุขภาพ จะเกี่ยวข้องกับสุขภาพทางกายภาพ สุขภาพทางจิตใจ ความพิการ และความตาย (Physical and mental health, disability, and mortality) มิติเหล่านี้จะเปลี่ยนแปลงเมื่อเวลาผ่านไป (Borsch-Supan, Jürges and Lipps, 2003: 7) ดังแสดงไว้ในภาพที่ 2.2



ภาพที่ 2.2 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพทางเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพของการสูงอายุเมื่อ
กาลเวลาเปลี่ยนไป

ที่มา: ปรับปรุงจาก Figure 4 ใน Borsch-Supan, Jürges and Lipps, 2003:7

ดังนั้น การศึกษาความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุ ซึ่งเป็นประเด็นสำคัญของแผนงานวิจัยนี้ จะเป็นการศึกษาข้อมูลของผู้สูงอายุที่ได้จากการรวบรวมด้วยเครื่องมือการสำรวจที่จะพัฒนาขึ้นมาเพื่อใช้วัดทั้งด้านวัตถุวิสัย (Objective) และจิตวิสัย (Subjective) โดยจะครอบคลุมปัจจัยในมิติต่างๆ ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพ ตามกรอบแนวคิดของ Hermalin (2002), Lee (2000) และ Borsch-Supan และคณะ (2003) โดยการพัฒนาเครื่องมือวิจัยเพื่อใช้ในการสำรวจรวบรวมข้อมูลในมิติต่างๆ และได้ประยุกต์แนวคิดในการออกแบบแบบสอบถามของโครงการศึกษาการสูงอายุด้วยกลุ่มตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลาของประเทศเกาหลี คือ KLoSA และของประเทศจีน คือ CHARLS การพัฒนาเครื่องมือแบบสอบถามของทั้งสองโครงการเกี่ยวข้องกับการสร้างข้อคำถามใน 7 มิติ ที่ประกอบไปด้วยกลุ่มข้อคำถามใน 7 ส่วน ดังนี้ คือ

มิติ A ลักษณะประชากร (Demographics) เป็นส่วนที่แสดงถึงตัวแปรทางด้านวันเดือนปีเกิด การศึกษา สถานภาพสมรส ศาสนา ความสัมพันธ์ทางสังคม กิจกรรมทางสังคม ของผู้ให้สัมภาษณ์ และคู่สมรส

มิติ B ครอบครัวและการเกื้อกูล (Family and Transfers) แสดงถึงตัวแปรเกี่ยวกับบุตร หลาน พี่น้อง พ่อแม่ บุคคลอื่นๆ ในครอบครัว รวมทั้งการเกื้อกูล การดูแล ระหว่างผู้ให้สัมภาษณ์กับบุตร หลาน พี่น้อง พ่อแม่ ทั้งในส่วนที่ผู้ให้สัมภาษณ์เป็นผู้ให้และผู้รับ

มิติ C สุขภาพ (Health) เป็นตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับสถานภาพด้านสุขภาพ (Health Status) ปัญหาสุขภาพและผู้ให้ความช่วยเหลือดูแล (Functional Limitations and Helpers) การประกันสุขภาพและการบริการด้านสุขภาพ (Health Insurance and Services) และการรับรู้ (Cognition)

มิติ D การทำงาน (Employment) เป็นส่วนที่เกี่ยวข้องกับการมีงานทำ ทั้งในส่วนที่เป็นการทำงาน ได้รับเงินเดือน การประกอบการเอง การไม่มีงานทำ และการเกษียณ

มิติ E รายได้ (Income) เป็นคำถามที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรด้านรายได้ที่มาจากการทำงาน จากการเกษียณ จากทรัพย์สิน จากการช่วยเหลือของรัฐ และรายได้อื่น ๆ รวมทั้งค่าใช้จ่ายต่างๆที่เกิดขึ้น

มิติ F สินทรัพย์และหนี้สิน (Assets and Debts) จะเป็นคำถามที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรอสังหาริมทรัพย์ ทรัพย์สินทางการเงิน และทรัพย์สินไม่ใช่ทางการเงินของผู้สูงอายุ

มิติ G ความคาดหวังและความพึงพอใจในชีวิต (Expectation and Life Satisfaction) เป็นการถามเกี่ยวกับความคิดเห็นด้านการได้รับมรดกหรือให้มรดก การทำงาน การมีชีวิตที่ยืนยาว การมีงานทำ ในอนาคต และความพึงพอใจต่อความสัมพันธ์กับบุคคลในครอบครัวหรือความสุขในชีวิตในด้านต่างๆ

จากกรอบแนวคิดหลักที่ได้อธิบายไว้ในรายละเอียดข้างต้น โดยเฉพาะในส่วนของมิติ 7 มิติที่สะท้อนให้เห็นถึงความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทยในด้านครอบครัว ด้านเศรษฐกิจ และด้านสังคม คณะผู้วิจัยได้แบ่งงานวิจัยไปตามความสนใจและเชี่ยวชาญของคณะผู้วิจัย เป็น 4 โครงการดังนี้

- (1) โครงการวิจัย 1 ครอบครัวและระบบเกื้อกูลของผู้สูงอายุไทย จะเป็นการศึกษาในประเด็นมิติ A และ B
- (2) โครงการวิจัย 2 สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย จะเป็นการศึกษาในประเด็นมิติ C และ G
- (3) โครงการวิจัย 3 การมีงานทำและการเกษียณของผู้สูงอายุไทย จะเป็นการศึกษาในประเด็นมิติ D
- (4) โครงการวิจัย 4 ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย จะเป็นการศึกษาในประเด็นมิติ E และ F

แผนงานวิจัย ซึ่งแบ่งออกเป็น 4 โครงการวิจัย นี้จึงเป็นการเริ่มต้นการรวบรวมข้อมูลการสูงอายุของประชากรไทยโดยใช้วิธีการสำรวจกลุ่มตัวอย่างผู้สูงอายุที่เป็นตัวแทนประชากรในระดับประเทศด้วยเครื่องมือสำรวจที่เป็นแบบสอบถามและโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อบันทึกข้อมูล และข้อมูลที่รวบรวมได้นี้เป็นข้อมูลในรอบที่ 1 หรือข้อมูลตั้งต้น (Base-line data) ของกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งในการสำรวจในรอบที่ 2 (ตามแผนการดำเนินงาน จะมีการสำรวจในอีก 2 ปีข้างหน้า) จะใช้เป็นกลุ่มตัวอย่างเดียวกันหรือซ้ำกัน ดังนั้น ในการศึกษาในลักษณะที่กำหนดไว้ในกรอบความสัมพันธ์เมื่อกาลเวลาเปลี่ยนแปลงดังอธิบายไว้ข้างต้นได้ จึงยังไม่สามารถดำเนินการได้ แต่สามารถนำไปใช้ศึกษาแบบภาคตัดขวาง (Cross-section) ได้

2.2 การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

2.2.1 สถานภาพและแนวโน้มการเพิ่มประชากรไทย

จากอดีตจนถึงปัจจุบันประเทศไทยได้มีการทำสำมะโนครัวหรือสำมะโนประชากรมาแล้วทั้งสิ้น 11 ครั้ง จำนวนประชากรและอัตราเพิ่มของประชากรในการทำสำมะโนแต่ละครั้งได้แสดงไว้ในตารางที่ 2.2 จากตารางนี้จะเห็นได้ว่า นับจากวันที่ 1 เมษายน 2452 ถึงวันที่ 1 กันยายน 2553 เป็นเวลา 101 ปี จำนวนประชากรของประเทศเพิ่มจากประมาณ 8 ล้านคน เป็นประมาณ 66 ล้านคน คิดเป็นจำนวนที่เพิ่มทั้งสิ้น 58 ล้านคน ถ้านำอัตราการเพิ่มของประชากรมาพิจารณาพร้อมด้วย ก็จะเห็นได้ว่าประมาณร้อยละ 60 ของจำนวนที่เพิ่มขึ้นนี้เกิดขึ้นในช่วงระหว่างสำมะโนปี 2480 ถึงปี 2523 ซึ่งในช่วงดังกล่าวนี้มีอัตราการเพิ่มโดยเฉลี่ยสูงกว่าร้อยละ 2.5 ต่อปี ยกเว้นในช่วงระหว่างสงครามโลก โดยเฉพาะในช่วงปีสำมะโน 2503 ซึ่งมีอัตราเพิ่มโดยเฉลี่ยสูงกว่าร้อยละ 3.0 ต่อปี ถือว่าอยู่ในระดับที่สูงมาก ที่เรียกกันว่าเกิด “การระเบิดของประชากร” สำหรับจำนวนประชากรในอนาคตจะเป็นอย่างไรนั้น มีหลายหน่วยงานทั้งในและต่างประเทศได้ทำการคาดประมาณประชากรของประเทศไทยระหว่างปี พ.ศ. 2543 ถึง 2568 เอาไว้ ดังแสดงสรุปผลการคาดประมาณของบางปีไว้ในตารางที่ 2.3

ตารางที่ 2.2 จำนวนประชากรและอัตราเพิ่มของประชากรไทย ตั้งแต่ปีสำมะโน 2452 ถึง 2553

ครั้งที่	วันสำมะโน	จำนวนประชากร	อัตราเพิ่ม (ร้อยละต่อปี)
1	1 เม.ย. 2452	8,149,487	–
2	1 เม.ย. 2462	9,207,355	1.22
3	15 ก.ค. 2472	11,506,207	2.23
4	23 พ.ค. 2480	14,464,105	2.86
5	23 พ.ค. 2490	17,442,689	1.87
6	25 เม.ย. 2503	26,257,916	3.15
7	1 เม.ย. 2513	34,397,374	2.70
8	1 เม.ย. 2523	44,824,540	2.65
9	1 เม.ย. 2533	54,548,530	1.96
10	1 เม.ย. 2543	60,916,441	1.05
11	1 ก.ย. 2553	65,981,659	0.80

ที่มา: ปี พ.ศ. 2452–2490 รายงานสำรวจสำมะโนครัว พ.ศ. 2452 2462 2472 2480 และ 2490 ของ กระทรวงมหาดไทยปี พ.ศ. 2503–2543 รายงานสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2503 2513 2523 2533 2543 และ 2553 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สำนักงานกฤษฎีกา)

ตารางที่ 2.3 จำนวนประชากร โครงสร้างอายุ และอายุมัธยฐานของประชากรไทย จากสำมะโนประชากร 2503–2533 และจากการคาดประมาณปี พ.ศ. 2543 2553 2563 และ 2568

วันที่	จำนวนประชากร	โครงสร้างอายุ (ร้อยละ)			อายุมัธยฐาน
		วัยเด็ก (0–14)	วัยทำงาน (15–59)	วัยสูงอายุ (≥60)	
1 เม.ย. 2503	26,257,916	43.2	52.2	4.6	18.0
1 เม.ย. 2513	34,397,374	45.1	50.0	4.9	17.4
1 เม.ย. 2523	44,824,540	38.3	56.3	5.4	19.6
1 เม.ย. 2533	54,548,530	29.2	63.4	7.4	23.4
1 ก.ค. 2543					
● สภาพัฒนาฯ	62,236,000	24.6	66.0	9.4	28.5*
● ก.สาธารณสุข	61,770,200	24.4	66.1	9.5	28.7*
● UN	61,438,000	25.6	65.1	9.3	28.9
1 ก.ค. 2553					
● สภาพัฒนาฯ	67,041,000	21.2	67.1	11.7	32.3*
● ก.สาธารณสุข	66,404,600	20.3	67.1	12.6	33.0*
● UN	66,785,000	22.3	65.7	12.0	32.3
1 ก.ค. 2563					
● สภาพัฒนาฯ	70,821,000	19.0	64.2	16.8	36.0*
● ก.สาธารณสุข	69,410,400	18.4	63.8	17.8	36.7*
● UN	71,044,000	20.1	63.2	16.7	35.8
1 ก.ค. 2568					
● สภาพัฒนาฯ	72,286,000	17.9	62.1	20.0	37.8*
● ก.สาธารณสุข	70,150,100	17.5	61.6	20.9	38.4*
● UN	72,635,000	19.3	61.5	19.2	37.4

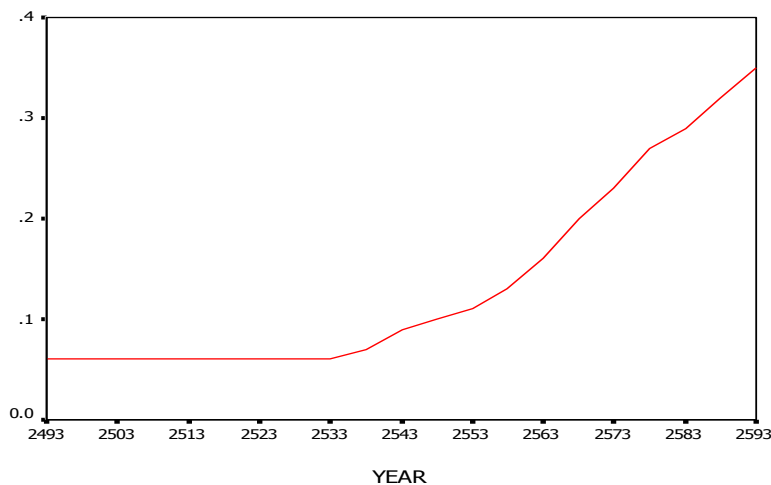
หมายเหตุ: * คำนวณโดยผู้วิจัย

ที่มา: สำมะโนประชากรและเคหะ สำนักงานสถิติแห่งชาติ (กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สำนักนายกรัฐมนตรี); สภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และ กอ. วงศบุญสิน และคณะ การคาดประมาณประชากรของประเทศไทย : พ.ศ. 2543–2568. (ชุดข้อมูลสมมติภาวะเจริญพันธุ์ระดับปานกลาง); สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข และ สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล การฉายภาพประชากรของประเทศไทย พ.ศ. 2543–2568.

United Nations Population Division. World Population Prospects: The 2004 Revision, Thailand. (Medium Variant)

การคาดประมาณประชากรของทั้ง 3 ชุด อันได้แก่ ของสภาพพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ของสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุขร่วมกับสถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล และของ United Nations Population Division (The 2004 Revision) ให้ผลที่ใกล้เคียงกัน กล่าวคือ จากจำนวนประชากร 61.4–62.2 ล้านคนในปี พ.ศ. 2543 เพิ่มขึ้นเป็น 70.2–72.6 ล้านคนในปี พ.ศ. 2568 ส่วนโครงสร้างอายุของประชากรก็มีการเปลี่ยนแปลงที่เป็นแบบแผนเดียวกัน ดังนี้ สัดส่วนของเด็กลดลงอย่างรวดเร็ว ในขณะที่สัดส่วนของผู้ที่อยู่ในวัยทำงานลดลงเล็กน้อย ส่วนสัดส่วนของผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นอย่างมาก โดยในปี พ.ศ. 2568 มีผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นเป็น 2.2 เท่าของปี พ.ศ. 2543 คือ จากจำนวน 5.1–5.9 ล้านคน เป็น 13.2–14.7 ล้านคนโดยประมาณ ดังนั้นจะเห็นได้ว่าประชากรไทยกำลังจะมีอายุมากขึ้น การเพิ่มขึ้นของอายุมัธยฐานของประชากรไทยเป็นอีกตัวชี้วัดที่จะยืนยันถึงค่ากล่าวนี้ โดยในปี พ.ศ. 2503 อายุมัธยฐานของประชากรไทยเท่ากับ 18.0 ปี และหลังจากนั้นก็เพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ ถึง 37.4–38.4 ปี ในปี พ.ศ. 2568 การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างอายุของประชากรดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อสังคมในทุก ๆ ด้าน โดยเฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุ

เมื่อหันมาพิจารณาอัตราส่วนพึ่งพิงสำหรับผู้สูงอายุ (Old age dependency ratio) ก็จะพบว่าแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นอย่างเห็นได้ชัดเจน โดยเฉพาะในช่วงหลังจากปี พ.ศ. 2543 เป็นต้นไป ดังแสดงแนวโน้มตั้งแต่ปี พ.ศ. 2493 ถึง 2593 ในรูปที่ 2.3



ภาพที่ 2.3 อัตราส่วนพึ่งพิงสำหรับผู้สูงอายุ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2493–2593

ที่มา: United Nations Population Division (2005)

ด้วยเหตุนี้ รัฐบาลจึงได้ออกพระราชบัญญัติผู้สูงอายุ พ.ศ. 2546 โดยมีการประกาศใช้ในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2546 พระราชบัญญัติฉบับนี้มีขึ้นมาเพื่อกำหนดนโยบายและวางแนวทางในการดำเนินการคุ้มครอง ส่งเสริม และสนับสนุนสถานภาพ บทบาท และกิจกรรมของผู้สูงอายุ รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนให้

สถาบันครอบครัวได้มีส่วนร่วมในการช่วยเหลือผู้สูงอายุ นอกจากนี้ยังให้มีการสร้างระบบการดูแลผู้สูงอายุในชุมชน อีกด้วย

2.2.2 ผู้สูงอายุในประเทศไทย

(1) หลากหลายมิติจากการศึกษาการสูงอายุของผู้สูงอายุไทยด้วยข้อมูลภาคตัดขวาง

การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับผู้สูงอายุไทยที่ผ่านมาเป็นการศึกษาวิจัยด้วยข้อมูลภาคตัดขวาง (Cross-section data) ในหลากหลายมิติ ดังตัวอย่างผลการศึกษา ต่อไปนี้

ในการสำรวจสุขภาพประชากรอายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไป ปี พ.ศ. 2538 จันทร์เพ็ญ ชูประภาวรรณ และคณะ (2540) ผลการสำรวจพบว่า ผู้ที่อายุ 50 ปีขึ้นไปมีอัตราการเจ็บป่วยเล็กน้อยในระยะ 1 เดือนก่อนการสำรวจ เท่ากับ ร้อยละ 40.3 อัตราการเจ็บป่วยเรื้อรังที่สูงที่สุดคือ ร้อยละ 16 ด้วยโรคปวดเมื่อยหลัง/บั้นเอว ส่วนพฤติกรรมกรรมกร แสวงหาบริการทางการแพทย์ทั่วไปนั้น พบว่า ร้อยละ 49.4 ซึ่ยอมรับประทานเอง ไปสถานีนอนมัย ร้อยละ 22.0 และ ไปโรงพยาบาลรัฐ ร้อยละ 9.5 มีอัตราการเจ็บป่วยจนต้องเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล ร้อยละ 29.1 มีผู้เข้ารับ บริการตรวจสุขภาพน้อย ที่สูงสุดคือ ตรวจความดันโลหิต ซึ่งมีเพียงร้อยละ 43.8 รองลงมาคือ ตรวจเลือด ร้อยละ 16.1 ประมาณร้อยละ 44 ของกลุ่มตัวอย่างที่สำรวจ มีการออกกำลังกายเป็นประจำทุกวัน ต่ำกว่าร้อยละ 10 ที่รู้สึก หงอยเหงา ส่วนใหญ่ไม่ได้เป็นสมาชิกของกลุ่มหรือชมรมผู้สูงอายุ เนื่องจากในหมู่บ้านที่อยู่อาศัยไม่มีชมรม ผู้สูงอายุ สำหรับการเตรียมตัวเข้าสู่ผู้สูงอายุมีกิจกรรมเป็นลำดับจากมากไปหาน้อยดังนี้ ปฏิบัติทางศาสนา (ร้อยละ 66.4) ออกกำลังกาย (ร้อยละ 48.0) เตรียมการอยู่อาศัย (ร้อยละ 41.5) เก็บออมเงิน (ร้อยละ 38.8) และใช้เวลาว่างเมื่อ เกษียณอายุ (ร้อยละ 36)

นอกจากปัญหาด้านสุขภาพแล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติ(2545) พบว่า ปัญหาที่สำคัญอีกประการของ ผู้สูงอายุไทยคือ ปัญหาทางเศรษฐกิจ ซึ่งได้แก่ ความยากจน รายได้น้อย หรือไม่มีรายได้ ทั้งนี้เนื่องจากความมีอายุจะ เป็นข้อจำกัดของการประกอบอาชีพ อันจะส่งผลทำให้เกิดปัญหาในการดูแลตนเองทางด้านสุขภาพ และท้ายสุดมี ผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตโดยรวมของผู้สูงอายุ อย่างไรก็ตามจากการสำรวจสภาวะการทำงานของประชากร พบว่า ประมาณร้อยละ 36 ของผู้สูงอายุไทยเป็นผู้มีงานทำ โดยผู้สูงอายุชายมีงานทำสูงกว่าหญิงเกือบ 2 เท่า จึงน่าจะ สันนิษฐานได้ว่าเป็นการทำงานด้วยเหตุผลทางเศรษฐกิจมากกว่าเหตุผลอื่น

จากการศึกษาความต้องการบริการสวัสดิการสังคมของผู้สูงอายุในเขตชนบท ซึ่งเป็นผู้สูงอายุส่วนใหญ่ของ ประเทศ ระพีพรรณ กำหอม และคณะ(2547)พบว่า บริการสวัสดิการสังคมที่ผู้สูงอายุสามารถเข้าถึงได้มากที่สุด ใน ชุมชนคือ บริการด้านสาธารณสุข (โครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า และสถานีนอนมัย) รองลงมาคือ บริการ

ฉาปนกิจสงเคราะห์ ส่วนบริการที่เข้าถึงได้น้อย ได้แก่ เบี้ยยังชีพ สวัสดิภาพ/ลานออกกำลังกาย ชมรมผู้สูงอายุ และศูนย์สงเคราะห์ราษฎรประจำหมู่บ้าน ความต้องการขั้นพื้นฐานของผู้สูงอายุ แบ่งออกได้เป็น 3 ด้าน คือ

1. ด้านจิตใจและกายภาพ ที่ผู้สูงอายุต้องการมาก ได้แก่ ต้องการคนดูแลยามเจ็บป่วย ต้องการการยอมรับจากครอบครัว และการได้รับอาหารที่เหมาะสม
2. ด้านเศรษฐกิจ ที่ต้องการมาก ได้แก่ การมีงานทำ และการมีรายได้เป็นของตนเอง
3. ด้านสังคม ที่ต้องการมาก ได้แก่ การเข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนา มีเพื่อน และการทำประโยชน์ต่อชุมชน สำหรับความต้องการบริการสวัสดิการสังคมในชุมชนที่ผู้สูงอายุชนบทต้องการมากคือ บริการเบี้ยยังชีพ หน่วยดูแลสุขภาพเคลื่อนที่ การบริการดูแลผู้สูงอายุในชุมชน กองทุนสวัสดิการผู้สูงอายุ และบริการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ส่วนบริการที่ได้น้อยคือ การออกกำลังกาย การฝึกอาชีพ การศึกษาเรียนรู้ บ้านพักคนชรา และที่พักชั่วคราว

ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับบทบาทของสถาบันครอบครัวที่มีต่อผู้สูงอายุนั้น สำนักงานสถิติแห่งชาติ (2546) พบว่า ผู้สูงอายุไทยส่วนใหญ่อาศัยอยู่ในครัวเรือนที่มีสมาชิก 2-3 คน และพบว่ามีผู้สูงอายุที่อาศัยอยู่คนเดียวเพียงร้อยละ 6.6 แต่คาดว่าในอนาคตน่าจะมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น สำหรับสถานภาพของผู้สูงอายุในครัวเรือนนั้น โดยรวมนับว่ามีสถานภาพสูง เนื่องจากเป็นหัวหน้าครัวเรือน และประมาณครึ่งหนึ่งของผู้สูงอายุช่วยออกค่าใช้จ่ายในบ้าน รวมทั้งยังเกื้อกูลครอบครัวในการช่วยทำกิจกรรมต่าง ๆ ในบ้าน โดยเฉพาะผู้สูงอายุหญิงสำหรับนภาพร ชโยวรรณ และแซกซารี ซิมเมอร์ (2543) และสุทธิชัย จิตะพันธ์กุล (2543) ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับการอยู่หรือไม่อยู่ร่วมกับบุตรหลานของผู้สูงอายุ พบว่า มีหลายปัจจัยที่มีอิทธิพล และที่สำคัญมากคือ ภาวะสุขภาพของผู้สูงอายุ กล่าวคือ ผู้สูงอายุที่มีปัญหาในการทำกิจวัตรประจำวันสูง โอกาสที่จะอยู่ร่วมกับบุตรที่สูงตามไปด้วย

(2) การสำรวจผู้สูงอายุในระดับประชากรในประเทศไทยด้วยข้อมูลภาคตัดขวาง

การสำรวจเพื่อรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับผู้สูงอายุในระดับประชากรในประเทศไทย เป็นการสำรวจแบบภาคตัดขวาง การสำรวจครั้งแรกเริ่มในปี 2529 เป็นการสำรวจเกี่ยวกับผลต่อเนื่องทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของการสูงอายุ โดยวิทยาลัยประชากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งในปี 2538 ได้มีการขยายความร่วมมือกับสถาบันวิจัยระบบสุขภาพ (The Health Systems Research Institute) ดำเนินการสำรวจเกี่ยวกับสวัสดิการของผู้สูงอายุในประเทศไทย (Knodel and Pothisiri, 2014) ต่อมาสำนักงานสถิติแห่งชาติได้เป็นหน่วยงานหลักในการสำรวจสถานการณ์ประชากรสูงอายุตั้งแต่ปี 2537 จนถึงปัจจุบัน จำนวน 5 ครั้ง (ครั้งแรกในปี 2537 ครั้งที่ 2 ในปี 2545 ครั้งที่ 3 ในปี 2557) สำหรับผลการสำรวจสถานการณ์ประชากรสูงอายุทั้ง 5 ครั้ง (ระหว่างปี 2537-2557) ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ (2557) พบว่า จำนวนและสัดส่วนของผู้สูงอายุที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วและเห็นได้ชัด โดยในปี 2537

มีผู้สูงอายุคิดเป็นร้อยละ 6.8 ของประชากรทั้งประเทศ ปี 2545 ปี 2550 และปี 2554 เพิ่มขึ้น ร้อยละ 9.4, 10.7 และ 12.2 ตามลำดับ และในปี 2557 เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 14.9 ในขณะที่วัยเด็กและวัยแรงงานลดน้อยลง

ผลการสำรวจในปี 2557 เกี่ยวกับสถานการณ์ของประชากรสูงอายุไทย ที่สำคัญมีดังนี้ ผู้สูงอายุไทยส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษาและต่ำกว่าประถมศึกษา (ร้อยละ 75.7) และมีผู้สูงอายุที่ไม่ได้รับการศึกษาหรือไม่เคยเรียนหนังสือ ร้อยละ 11.0

ประมาณหนึ่งในสามของผู้สูงอายุยังคงทำงานอยู่ โดยสัดส่วนของผู้สูงอายุชายที่ทำงานสูงกว่าผู้สูงอายุหญิง (ร้อยละ 49.4 และ ร้อยละ 29.4 ตามลำดับ) สัดส่วนของผู้สูงอายุที่ทำงานที่อยู่นอกเขตเทศบาลมีสูงกว่าที่อยู่ในเขตเทศบาล (ร้อยละ 42.7 และ ร้อยละ 32.3 ตามลำดับ) ผู้สูงอายุที่ทำงานส่วนใหญ่เป็นผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัวโดยไม่มีลูกจ้าง (ร้อยละ 61.4) รองลงมา คือ ช่วยธุรกิจในครัวเรือนโดยไม่ได้รับค่าจ้าง (ร้อยละ 20.8) เป็นลูกจ้างรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ และลูกจ้างภาคเอกชน (ร้อยละ 13.7) มีเพียงร้อยละ 4 ของผู้สูงอายุที่เป็นนายจ้าง ผู้สูงอายุชายประกอบธุรกิจส่วนตัวสูงกว่าผู้สูงอายุหญิง ในขณะที่ผู้สูงอายุหญิงทำงานเป็นผู้ช่วยธุรกิจในครัวเรือนสูงกว่าผู้สูงอายุชาย ในภาพรวมแล้ว ผู้สูงอายุทำงานโดยเฉลี่ย 38 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ โดยผู้สูงอายุชายมีชั่วโมงทำงานโดยเฉลี่ยสูงกว่าผู้สูงอายุหญิง (39 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ และ 37 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ตามลำดับ) แหล่งรายได้ที่สำคัญหรือแหล่งรายได้หลักในการดำรงชีวิตของผู้สูงอายุส่วนใหญ่ได้รับจากบุตร (ร้อยละ 36.7) รองลงมา คือ รายได้จากการทำงานของผู้สูงอายุเอง (ร้อยละ 33.9) จากเบี้ยยังชีพจากการทางราชการ (ร้อยละ 14.8) จากเงินบำนาญบำนาญ (ร้อยละ 4.9) จากคู่สมรส (ร้อยละ 4.3) และจากดอกเบี้ยเงินออม การขายทรัพย์สินที่มีอยู่ (ร้อยละ 3.9)

ในการประเมินภาวะสุขภาพร่างกายโดยรวมของตนเอง ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ประเมินว่าตนเองมีสุขภาพดี (ร้อยละ 42.4) รองลงมา มีสุขภาพปานกลาง (ร้อยละ 38.3) มีสุขภาพดีมาก (ร้อยละ 3.3) และมีสุขภาพไม่ดีและไม่ดีมากๆ (ร้อยละ 13.9 และ ร้อยละ 2.1 ตามลำดับ) สำหรับการตรวจสุขภาพร่างกายประจำปี ผู้สูงอายุไทยได้รับการตรวจสุขภาพเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จากร้อยละ 35.2 ในปี 2454 เป็นร้อยละ 52.2 ในปี 2557 ผู้สูงอายुर้อยละ 9.5 สูบบุหรี่ปริมาณประจำ ร้อยละ 2.8 ดื่มสุราหรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์เป็นประจำ ร้อยละ 1.5 ทั้งสูบบุหรี่และดื่มสุราหรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์เป็นประจำ ผู้สูงอายุ ร้อยละ 88.9 ไม่มีผู้ดูแล/ดูแลตนเอง ผู้สูงอายุที่มีผู้ดูแลรับผิดชอบในการทำกิจวัตรประจำวัน มีร้อยละ 11.1 และผู้ดูแลส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 76.1

สำหรับการอยู่อาศัยของผู้สูงอายุนั้น สัดส่วนของผู้สูงอายุที่อยู่คนเดียวตามลำพังในครัวเรือนมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากปี 2437 ที่มีผู้สูงอายุอยู่คนเดียว ร้อยละ 3.6 เพิ่มขึ้นเป็น ร้อยละ 6.3 ร้อยละ 7.7 ร้อยละ 8.6 ในปี 2545 ปี 2550 และปี 2554 ตามลำดับ สำหรับในปี 2557 มีผู้สูงอายุอยู่คนเดียวตามลำพัง เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 8.7

ในการประเมินระดับความสุขด้วยตนเองในระหว่าง 3 เดือนที่ผ่านมา ผู้สูงอายุส่วนใหญ่มีระดับความสุขอยู่ในช่วง “มีความสุขมาก” ร้อยละ 60.9 รองลงมา มีความสุขในระดับปานกลาง ร้อยละ 20.3 โดยกรุงเทพมหานคร มีผู้สูงอายุที่มีระดับ “มีความสุขมากที่สุด” สูงกว่าภาคอื่น (ร้อยละ 22.8) รองลงมา คือ ภาคกลาง และภาคใต้สำหรับ ผู้สูงอายุที่เข้าร่วมทำกิจกรรมกลุ่ม/ชมรมผู้สูงอายุในระหว่าง 12 เดือนก่อนวันสัมภาษณ์มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 26.1 ในปี 2554 เป็นร้อยละ 33.6 ในปี 2557

การศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับการอยู่อาศัยและการถือภูมิลำเนาของผู้สูงอายุไทย จอห์น โนเดลและโพธิศิริ (Knodel and Pothisiri, 2014) ได้นำข้อมูลจากการสำรวจประชากรสูงอายุไทยของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ที่มีการเก็บรวบรวมมารวมทั้งในปี 2550 มาศึกษาเปรียบเทียบกับประชากรสูงอายุของเมียนมาร์(ซึ่งเป็นข้อมูลจากการสำรวจประชากรสูงอายุเป็นครั้งแรกของเมียนมาร์ในปี 2555) ผลการศึกษาเปรียบเทียบภายใต้บริบททางวัฒนธรรมที่ใกล้เคียงกันแต่มีความแตกต่างกันอย่างสูงในบริบททางการพัฒนาเศรษฐกิจ พบว่า ผู้สูงอายุของเมียนมาร์ส่วนใหญ่จะมีลูกที่ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกัน และไม่ได้อยู่อาศัยกับคู่สมรส รวมทั้งลูกๆจะอยู่อาศัยห่างไกลออกไป ผู้สูงอายุเมียนมาร์ มีโอกาสค่อนข้างน้อยที่จะมีการสื่อสารติดต่อทางโทรศัพท์กับลูกที่อยู่ห่างไกล รวมทั้งโอกาสน้อยที่ลูกๆจะมาเยี่ยมเยียน ในขณะที่ผู้สูงอายุไทยมีโอกาสสูงกว่าที่จะต้องดูแลหลาน (ลูกของลูก) ที่พ่อแม่ต้องไปทำงานในต่างท้องถิ่น และอยู่อาศัยในครัวเรือนที่แหวกกลาง (Skip generation households) คือ ครัวเรือนที่มีแต่คนรุ่นปู่ย่าตายาย และรุ่นหลาน โดยไม่มีรุ่นลูก อาศัยอยู่ด้วยกัน ผู้สูงอายุไทยยังมีโอกาสสูงกว่าที่จะได้รับเงินถือฤจากลูกที่ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกันหรือทำงานต่างท้องถิ่น อย่างไรก็ตาม ในอดีต ผู้สูงอายุไทยมีลักษณะการอยู่อาศัยใกล้เคียงกับของผู้สูงอายุเมียนมาร์ แต่ความแตกต่างที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากความก้าวหน้าในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยที่มีความก้าวหน้ามากกว่า ทำให้เกิดผลกระทบทางด้านการอพยพย้ายถิ่น ภาวะเจริญพันธุ์ และความตาย ความแตกต่างของสถานการณ์ทางการเมืองและการจัดลำดับความสำคัญทางนโยบายของรัฐบาล ก็มีส่วนสำคัญในการทำให้เกิดผลกระทบที่แตกต่างกัน ผลการศึกษาทำให้เห็นถึงนัยยะของการพัฒนาที่ส่งผลต่อผู้สูงอายุและนำไปสู่ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายว่า ถ้ากระบวนการเปลี่ยนแปลงทางการเมืองและการเปิดประเทศยังคงดำเนินการต่อเนื่องไปในเมียนมาร์ การอยู่อาศัยร่วมกันของคนในต่างรุ่นกันในครัวเรือน ก็อาจจะมีแนวโน้มที่จะ(3) สุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ: โครงการสำรวมนำร่อง

โครงการศึกษาสังคมสูงอายุโดยการใช้กลุ่มตัวอย่างซ้ำและระยะยาว (Panel and longitudinal study) สำหรับประเทศไทย ในลักษณะของสหปัจจัยและเป็นพลวัตตามกรอบแนวคิดของ เฮอร์มาลิน (Hermalin) และบอร์คสุพัน และคณะ(Borsch-Supan et.al) เป็นการริเริ่มโดยคณะนักวิจัยจาก สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ เป็นโครงการนำร่องสำรวจและศึกษาข้อมูลผู้สูงอายุไทยที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปจากครัวเรือนตัวอย่าง 1,500 ครัวเรือน ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ได้แก่ นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ) และขอนแก่น ในปีงบประมาณ 2552เป็นการสำรวมนำร่องรอบที่ 1 และดำเนินการสำรวมนำ

ร่องรอบที่ 2 ในปีงบประมาณ 2554 (ดารารัตน์ อานันทะสุวรรณ และคณะ, 2554, 2555)ฐานข้อมูลที่ได้จากการสำรวจในโครงการนำร่องทั้ง 2 รอบนี้ ได้มีการนำไปศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับมิติต่างๆของผู้สูงอายุจากกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

คณะนักวิจัยได้นำข้อมูลตั้งต้นจากโครงการนำร่องสำรวจศึกษาด้านสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทย รอบที่ 1 (ปีพ.ศ. 2552) ที่เกี่ยวข้องกับมิติต่างๆ ทางด้านประชากร ครอบครัว เศรษฐกิจและสังคมดังกล่าวมาศึกษาวิเคราะห์และได้ผลการศึกษาน่าสนใจดังต่อไปนี้

ในการศึกษาเรื่องครอบครัวและระบบเกื้อกูลกันของผู้สูงอายุไทย เดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ (Duanpen Weerawanwivat, 2011) ได้วิเคราะห์ถึงระดับและรูปแบบของการให้ความช่วยเหลือเกื้อกูลกันระหว่างพ่อแม่และลูก และความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างครอบครัวและทิศทางของการเกื้อกูลกัน โดยพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่เป็นพ่อแม่สูงอายุส่วนใหญ่ ประมาณร้อยละ 60 ได้รับความช่วยเหลือเกื้อกูลโดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านการเงินจากลูกในวัยผู้ใหญ่แล้ว ขณะที่ ประมาณร้อยละ 14 ไม่เคยได้รับความช่วยเหลือเกื้อกูลจากลูกแต่อย่างใด มูลค่าทางการเงิน (ค่ามัธยฐาน) ที่ได้รับความช่วยเหลือเกื้อกูลจากลูก จะเท่ากับ 22,250 บาทต่อปี ผลการศึกษาไม่พบว่ามีความแตกต่างอย่างมีนัยยะสำคัญระหว่างการเกื้อกูลกันระหว่างรุ่นพ่อแม่และลูกที่อยู่ในเขตเมืองและเขตชนบท สำหรับปัจจัยที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยยะสำคัญต่อระบบการเกื้อกูลกันในครอบครัวนั้น คือ โครงสร้างครอบครัว ผลการศึกษาได้ให้ข้อสรุปที่สำคัญทางนโยบาย คือ สิ่งที่สำคัญในการเกื้อกูลกันในครอบครัวของผู้สูงอายุไทยทั้งสองทาง คือ จากพ่อแม่ผู้สูง และจากลูกผู้พ่อแม่ ได้แก่ การเกื้อกูลกันทางการเงิน ดังนั้น บทบาทผู้สูงอายุในฐานะผู้ให้การเกื้อกูลในครอบครัว จึงขึ้นอยู่กับกรณีรายได้จากการทำงาน นโยบายที่จะส่งเสริมให้ผู้สูงอายุไทยมีงานทำมีรายได้ เพื่อช่วยเหลือเกื้อกูลกันในครอบครัว จึงเป็นประเด็นสำคัญ

อมรรัตน์ อภินันท์มหกุล (Amomrat Apinanmahakul, 2012) ได้ศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างการมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางสังคมของผู้สูงอายุไทยกับสุขภาพทางกายและใจ และวิเคราะห์ว่าทุนทางสังคมหรือทุนทางการเงิน สิ่งไหนจะมีผลต่อสถานภาพของผู้สูงอายุไทย ผลการศึกษา พบว่า การแต่งงาน และการมีการศึกษา เป็นปัจจัยที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยยะสำคัญต่อความเป็นไปได้ที่กลุ่มตัวอย่างจะตอบว่ามีสุขภาพกายและใจที่ดี และการมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางสังคมส่งผลทางบวกอย่างมีนัยยะสำคัญต่อสุขภาพทางกายและใจของกลุ่มตัวอย่างผู้สูงอายุไทย ซึ่งผลต่อสุขภาพทางกายสามารถคิดเป็นมูลค่าทางการเงินเท่ากับกรณีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ของรายได้ที่ไม่ได้มาจากการทำงานในตลาดแรงงาน ในขณะที่ผลของการมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางสังคมต่อสุขภาพทางใจ คิดเทียบเท่ากับมูลค่าทรัพย์สินเพิ่มขึ้นร้อยละ 14 ของมูลค่าทรัพย์สินทั้งหมดที่ผู้สูงอายุนั้นมีอยู่ในครอบครอง ดังนั้น นโยบายในการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางสังคมของผู้สูงอายุไทย จึงเป็นสิ่งที่รัฐและสมาชิกในครัวเรือนต้องให้ความสำคัญในการทำให้เกิดการอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุ

ในการศึกษาเกี่ยวกับความพึงพอใจในชีวิตของผู้สูงอายุไทย ดารารัตน์ อานันทนະສຸວງສ໌และอุดมศักดิ์ ศิลปะชาวงษ์ (Anantanasuwong and Seenprachawong, 2011) ได้วิเคราะห์ให้เห็นว่า ความพึงพอใจในชีวิตของกลุ่มตัวอย่างที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป ที่อยู่ในเขตเมืองและเขตชนบทใน 5 ด้าน ได้แก่ สุขภาพทางกาย สถานภาพทางเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์กับคู่สมรส ความสัมพันธ์กับบุตร และชีวิตความเป็นอยู่โดยทั่วไป มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยยะสำคัญ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ในทางบวกต่อความพึงพอใจในชีวิตโดยทั่วไปอย่างมีนัยยะสำคัญ ได้แก่ ระดับการศึกษา อายุ รายได้จากการทำงาน การมีบ้านเป็นทรัพย์สิน และเพศชาย นอกจากนี้ ยังรวมถึงปัจจัยทางด้านการมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางสังคม การพบปะกับเพื่อน และการอาศัยอยู่ในเขตเมือง สุขภาพทางกายมีระดับความสัมพันธ์ต่อความพึงพอใจในชีวิตสูงที่สุด ในขณะที่ความสัมพันธ์กับคู่สมรสมีระดับความสัมพันธ์ต่อความพึงพอใจในชีวิตน้อยที่สุด ผลการศึกษานี้แสดงให้เห็นว่ากระบวนการสูงอายุของประชากรไทยอยู่ในขั้นเริ่มต้น ผู้เริ่มเข้าสู่การสูงอายุไทยยังมีทัศนคติในทางบวกหรือทางที่ดีต่อชีวิต อย่างไรก็ตาม ผลการศึกษา ยังพบว่า ยังมีกลุ่มคนในวัยเดียวกันที่อยู่ในเขตเมืองและเขตชนบทที่ถือจำนวนหนึ่งที่ไม่มีความพึงพอใจต่อความสัมพันธ์กับคู่สมรส ดังนั้นว่า ประเด็นชีวิตสมรสของผู้เข้าสู่วัยสูงอายุในไทยอาจเป็นเรื่องที่นโยบายสาธารณะจะต้องให้ความสำคัญต่อไป รวมทั้งนโยบายที่เกี่ยวกับการสร้างสภาพแวดล้อมที่ดีให้กับผู้สูงอายุไทยในการสร้างโอกาสการมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางสังคม การพบปะเพื่อนฝูง การมีสถานภาพทางเศรษฐกิจที่มั่นคง (เช่น การให้ความรู้ทางการจัดการทางการเงิน การมีงานทำ และการเป็นเจ้าของทรัพย์สิน) และการสร้างเสริมสุขภาพทางกายให้แข็งแรง

วิพมา ธรรมเจริญ และเดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ (2555) ได้ศึกษาอิทธิพลของปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายในที่มีต่อความสุขของผู้สูงอายุ โดยใช้ข้อมูลจากโครงการสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำรอบที่ 1 (Pilot HART Wave 1) ด้วยเครื่องมือสถิติการวิเคราะห์เส้นทาง (Path analysis) ผลการศึกษาพบว่า ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ถึงร้อยละ 74.20 มีความสุขอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยของคะแนนวัดความสุขเท่ากับ 76.80 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 21.11 ผลจากการวิเคราะห์เส้นทางพบว่า ปัจจัยภายนอกและภายในสามารถอธิบายความแปรปรวนของความสุขของผู้สูงอายุได้ร้อยละ 19 ปัจจัยภายนอกที่มีอิทธิพลโดยรวมต่อระดับความสุขของผู้สูงอายุมากที่สุดคือ เขตที่อยู่อาศัย (-0.23) รองลงมาคือ เวลาที่ใช้ในการปฏิบัติการทางสังคมและศาสนา (0.15) และสถานภาพสมรส (0.13) ตามลำดับ นอกจากนี้ยังพบว่าอิทธิพลที่มีต่อความสุขของตัวแปรทั้ง 3 นี้ ส่วนใหญ่เป็นอิทธิพลทางตรงมากกว่าทางอ้อม ส่วนปัจจัยภายนอกที่เหลือ คือสถานภาพการทำงาน และความถี่ในการพบปะติดต่อกับบุตรมีอิทธิพลทางอ้อมต่อความสุขของผู้สูงอายุโดยผ่านทางภาวะสุขภาพกาย (0.05) และภาวะทางอารมณ์ (0.02) ตามลำดับ

ในการศึกษาเปรียบเทียบบทบาทของครอบครัวในการสนับสนุนทำงานของผู้สูงอายุในสิงคโปร์และไทย นั้น ดารารัตน์ อานันทนະສຸວງສ໌และคณะ (2558) พบว่าครอบครัวในทั้งสองประเทศ เป็นแหล่งเกื้อกูลและสนับสนุนผู้สูงอายุ โดยเป็นแหล่งรายได้ลำดับแรกของผู้สูงอายุจากการเกื้อกูลของบุตรหลาน สำหรับแหล่งรายได้ลำดับสองนั้น มาจากการทำงานของผู้สูงอายุ และลำดับสามจากการออมของผู้สูงอายุ

ครอบครัวในทั้งสองประเทศ ยังเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยที่แสดงถึงความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุ ซึ่งการอยู่ร่วมกันของคนต่างรุ่นหมายถึงการมีเครือข่ายทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ รวมทั้งโอกาสในการแลกเปลี่ยนความช่วยเหลือเกื้อกูลกันระหว่างสมาชิกในครอบครัว โดยเฉพาะระหว่างบิดามารดาสูงอายุและบุตรที่เป็นผู้ใหญ่ในวัยทำงาน อย่างไรก็ตาม ในสิงคโปร์ ครอบครัวของผู้สูงอายุส่วนใหญ่จะมีขนาดเล็กกว่าครอบครัวของผู้สูงอายุไทย เล็กน้อย

อย่างไรก็ตาม ข้อมูลจากโครงการนำร่อง HART แสดงให้เห็นรายละเอียดมากขึ้น เกี่ยวกับประเภทของครัวเรือนหรือครอบครัวของผู้สูงอายุไทย ว่าเป็นครัวเรือนหรือครอบครัวแบบไม่สมบูรณ์ (Fragmentary) ผู้สูงอายุไทยที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนลักษณะนี้มีสูงถึงประมาณ ร้อยละ 75 สำหรับจำนวนรุ่นอายุ ประมาณร้อยละ 62ของผู้สูงอายุอาศัยอยู่ในครัวเรือนที่มีคนใน 2 รุ่นอายุมาอยู่ร่วมชายคาบ้านเดียวกัน สำหรับผู้สูงอายุที่ไม่ได้อยู่กับบุตรมักจะมีบุตรอาศัยอยู่ในละแวกใกล้เคียงกันและ/หรือมีการติดต่อกับบุตรที่ไม่ได้อยู่ด้วยเป็นประจำ

สำหรับการศึกษาวิเคราะห์เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงในพฤติกรรมการสูงอายุของกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาในโครงการนำร่องทั้งสองรอบ (ดาร์วิน อานันทนะสุวงศ์ และคณะ 2555) ได้ผลการศึกษาที่สำคัญสรุปได้ดังนี้

การเปลี่ยนแปลงของสถานภาพการสูงอายุในมิติการทำงานของผู้สูงอายุ รวมทั้งมิติครอบครัวและระบบเกื้อกูล จากครัวเรือนตัวอย่างเดิมในช่วงระยะเวลาที่ห่างกัน 2 ปี (ระหว่างปี 2552 – 2554) นั้นพบว่าในส่วนของมิติของการมีงานทำ ในทั้งสองรอบสำรวจในภาพรวม พบว่า สัดส่วนของกลุ่มผู้สูงอายุช่วงต้น (60 – 69 ปี) และช่วงกลาง (70 – 79 ปี) ยังคงการทำงานและมีทิศทางไปในทางที่เพิ่มขึ้น ทั้งที่เป็นผู้สูงอายุชายและหญิง โดยเฉพาะผู้สูงอายุหญิงที่มีสัดส่วนการทำงานสูงกว่าผู้ชายทั้งในเขตเมืองและชนบท ในกรณีของผู้สูงอายุชายสัดส่วนที่อยู่ในชนบทยังคงทำงานมากกว่าผู้ที่อยู่ในเมือง แต่มีการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการมีงานทำในชนบทที่ลดลง และการทำงานในเมืองเพิ่มขึ้นในช่วงสองปีที่ผ่านมา ในทางตรงกันข้าม สัดส่วนของผู้สูงอายุหญิงที่ทำงานในเมืองจะสูงกว่าผู้ที่ทำงานในชนบท เมื่อพิจารณาการเปลี่ยนแปลงสถานภาพการทำงานของผู้สูงอายุหญิงระหว่างปี 2552 และ 2554 พบว่า สัดส่วนของผู้สูงอายุหญิงที่ทำงานจะสูงขึ้นทั้งที่อยู่ในเมืองและชนบท

การเปลี่ยนแปลงงานหลักที่ผู้สูงอายุทำในระหว่างปี 2552 ถึง 2554 คือ ผู้สูงอายุยังคงทำงานหลักที่เกี่ยวข้องกับการประกอบการในธุรกิจนอกภาคเกษตร แต่มีจำนวนที่ลดลง ผู้สูงอายุที่ประกอบอาชีพในภาค

เกษตรกรรม และการรับจ้างที่ได้รับเงินเดือนมีจำนวนที่เพิ่มขึ้น และสัดส่วนของผู้สูงอายุที่ช่วยธุรกิจของครอบครัวโดยไม่ได้รับค่าตอบแทนโดยทำงานมากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์มีสูงขึ้น ในขณะที่ผู้ที่ช่วยธุรกิจของครอบครัวโดยทำงานน้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์นั้น มีสัดส่วนที่ลดลง เหตุผลของการที่ผู้สูงอายุทำงานน้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์นั้น เกิดปัญหาสุขภาพ การดูแลเด็กหรือทำงานบ้าน และ การต้องการพักผ่อน

ในส่วนของผู้สูงอายุที่ไม่ได้ทำงานนั้น ส่วนใหญ่ในการสำรวจทั้งสองรอบ มีความพร้อมในการทำงานหากมีงานให้ทำในตอนนี้ และมีสัดส่วนที่สูงขึ้นมากในปี 2554 เมื่อเทียบกับปี 2552

ในกรณีที่มียังงานทำ ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ในปี 2552 จะทำงานเป็นพนักงานรายวัน รองลงมา คือ เป็นพนักงานประจำ แต่ในปี 2554 สัดส่วนของผู้สูงอายุส่วนใหญ่จะทำงานเป็นพนักงานประจำ รองลงมาเป็นพนักงานรายวัน สำหรับการ ทำงานเป็นพนักงานชั่วคราวนั้นในทั้งสองรอบการนำร่องสำรวจเปลี่ยนแปลงไม่มากนัก ซึ่งสอดคล้องกับลักษณะการทำงานของผู้สูงอายุส่วนใหญ่ นั้น เป็นการทำงานเต็มเวลา สำหรับการ ทำงานไม่เต็มเวลานั้น จะมีสัดส่วนของผู้สูงอายุ ลดลงในปี 2554

สำหรับจำนวนวันทำงานใน 1 สัปดาห์นั้น ผู้สูงอายุที่ทำงาน ส่วนใหญ่จะทำงานเต็มอาทิตย์ คือ 6 – 7 วัน รองลงมา จะทำงาน 5 วันต่อสัปดาห์ ซึ่งจะเห็นการเปลี่ยนแปลงของสัดส่วนของผู้สูงอายุที่ทำงานหนักทุกวัน คือ 6 - 7 วันต่อสัปดาห์ สูงขึ้นจากปี 2552

ผลตอบแทนในการทำงานของผู้สูงอายุส่วนใหญ่ในทั้งสองรอบสำรวจ คือ ผลตอบแทนรายวัน รองลงมาได้แก่ ค่าตอบแทนเป็นรายเดือน อันดับต่อมา คือ ค่าตอบแทนตามผลการทำงานโดยไม่มีเงินเดือนขั้นพื้นฐาน สำหรับการเปลี่ยนแปลงประเภทของค่าตอบแทนนั้นในปี 2554 สัดส่วนของผู้สูงอายุ ส่วนใหญ่ได้รับค่าตอบแทนในการทำงานเป็นรายเดือนสูงขึ้น ในขณะที่สัดส่วนของผู้ที่ได้รับค่าตอบแทนในการทำงานที่เป็นรายวันและตามผลงานลดลง

ในกรณีของสิทธิประโยชน์ต่างๆจากการทำงาน พบว่า ในการนำร่องสำรวจทั้งสองรอบ ผู้สูงอายุในกลุ่มตัวอย่างที่มีงานทำ ส่วนใหญ่จะไม่ได้เป็นสมาชิกกองทุนบำเหน็จบำนาญใดๆ สำหรับการ เป็นสมาชิกกองทุนประกันสังคมนั้น มีเพียงผู้สูงอายุร้อยละ 13.3 ในปี 2552 และร้อยละ 13.9 ในปี 2554 ที่ตอบว่าเป็นสมาชิก

ส่วนของการประกันสุขภาพนั้น ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ในทั้งสองรอบสำรวจตอบว่า ไม่มีการประกันสุขภาพอื่นๆ นอกเหนือจากระบบประกันสุขภาพถ้วนหน้า (30บาท) อย่างไรก็ตาม มีสัดส่วนหนึ่งของผู้สูงอายุที่นายจ้าง ได้จัดให้มีการประกันสุขภาพให้โดยไม่ต้องเสียค่าเบี้ยประกันเพิ่มเติม และที่ต้องเสียค่าเบี้ยประกันเพิ่มเติม

สำหรับการประกันการว่างงานนั้น ผู้สูงอายุที่ทำงาน ในการนำร่องสำรวจทั้งสองรอบ จะไม่ได้รับสิทธิประโยชน์ในเรื่องนี้แต่อย่างใด แต่ในรอบที่สอง (ปี 2554) มีผู้สูงอายุที่ทำงานและยังได้รับสิทธินี้จำนวน 2 ราย ซึ่งเป็นผู้สูงอายุในช่วงต้น (อายุ 60 – 69 ปี)

ในกรณีของสวัสดิการชราภาพจากงานปัจจุบันที่ทำอยู่ ผู้สูงอายุทั้งหมดในกลุ่มตัวอย่างที่ได้้นำร่องสำรวจทั้งสองรอบ ไม่ปรากฏว่าได้รับสิทธิประโยชน์ด้านสวัสดิการชราภาพแต่อย่างใด

สำหรับความคิดเห็นเกี่ยวกับตารางการทำงานของงานปัจจุบัน ผู้สูงอายุทั้งหมดในปี 2552 เห็นว่าเหมาะสมดี แต่ในปี 2554 มีร้อยละ 85.7 ที่เห็นว่าเหมาะสม มีเพียงร้อยละ 14.3 ที่มีความเห็นว่าตารางการทำงานนั้นนานเกินไป ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ในปัจจุบันทั้งสองรอบสำรวจ ดังนั้นแม้การเปลี่ยนแปลงในความคิดเห็นและความพอใจในงานที่ทำอยู่ในปัจจุบันจะไปในทางที่สัดส่วนของผู้ตอบลดลง แต่ส่วนใหญ่ก็ยังมีความคิดเห็นว่างานที่ทำอยู่นั้นมีตารางการทำงานที่เหมาะสมและพอใจในงานที่ทำอยู่ ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่า การมีงานทำ ดีกว่าไม่มีงานทำ

ในส่วนของผลการศึกษาเกี่ยวกับมิติของการเกื้อกูลกันในครอบครัว พบว่า ความช่วยเหลือเกื้อกูลในครอบครัวระหว่างบิดามารดาที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไปกับบุตรที่มีอายุ 18 ปีขึ้นไป ในการนำร่องสำรวจทั้งสองรอบในภาพรวม พบว่า มีการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ส่วนใหญ่อยู่ในทิศทางจากบุตรสู่อบิดามารดา แต่เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างการสำรวจทั้งสองรอบ จะพบว่าสัดส่วนของบิดามารดาที่ได้รับการช่วยเหลือเกื้อกูลจากบุตรสูงขึ้นเล็กน้อย และเป็นความช่วยเหลือส่วนใหญ่ในรูปของตัวเงิน ซึ่งปริมาณเงินที่ได้รับแตกต่างกันเล็กน้อยไปในทางที่สูงขึ้น (ค่ามัธยฐานของเงินที่บิดามารดาได้รับจากบุตรทุกคนต่อปี เท่ากับ 22,250 บาทและ 24,000 บาทในรอบที่หนึ่งและสอง ตามลำดับ) สำหรับความช่วยเหลือเกื้อกูลในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่ตัวเงินนั้น สัดส่วนของบิดามารดาที่ได้รับจากบุตรมีสูงขึ้น ถึงแม้จะไม่มากนัก ซึ่งอาจเป็นสัญญาณบ่งชี้ว่าเมื่อบิดามารดามีอายุเพิ่มมากขึ้น ความต้องการความช่วยเหลือจากบุตรในรูปที่ไม่ใช่ตัวเงินน่าจะมีเพิ่มมากขึ้นด้วย แต่เนื่องจากการสำรวจ Pilot HART นี้เป็นการศึกษาที่มีข้อมูลจากตัวอย่างซ้ำเพียงแต่ 2 รอบ มีช่วงระยะเวลา

ระหว่างรอบ 2 ปีเท่านั้น จึงยังไม่สามารถสรุปเป็นประเด็นที่แน่ชัดได้ และเป็นเพียงการตั้งข้อสังเกตเพื่อการศึกษาในอนาคต

เมื่อพิจารณาประกอบกับผลการศึกษาในมิติของรายได้ซึ่งเกี่ยวข้องกับการมีงานทำและการถือลูกกันในรอบครัวของผู้สูงอายุในครัวเรือนตัวอย่าง พบว่า ผู้ที่กำลังจะเกษียณมีรายได้ค่อนข้างต่ำ อาจไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพหลังวัยเกษียณได้ ทำให้ยังคงต้องทำงานเต็มเวลาหลังอายุ 60 ปีไปแล้ว ซึ่งสอดคล้องกับสถานการณ์การทำงานของผู้เกษียณ (อายุ 60 ปีขึ้นไป) ที่ยังคงมีรายได้จากการทำงานอยู่ ซึ่งส่วนใหญ่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และผู้เกษียณช่วงกลาง (อายุ 70-79 ปี) ส่วนใหญ่จะอยู่ในระดับรายได้ต่ำกว่า 1 แสนบาทต่อปี แสดงให้เห็นว่าผู้เกษียณมีรายได้จากการทำงานค่อนข้างต่ำ อาจไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพได้สำหรับรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐ ผู้เกษียณมีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ดังนั้น แนวทางแก้ปัญหานี้อาจทำได้โดยการกำหนดให้มีการออมภาคบังคับในขณะที่อยู่ในวัยทำงาน เมื่อครบอายุเกษียณแล้วอาจจะทำให้มีเงินออมเพียงพอแก่การดำรงชีพในวัยเกษียณ

ผลการสำรวจในมิติด้านทรัพย์สินและหนี้สิน พบว่า ผู้สูงอายุชายโดยเฉลี่ยมีสินทรัพย์มากกว่าผู้สูงอายุหญิง ผู้สูงอายุหญิงในเขตชนบทที่มีอายุตั้งแต่ 80 ปีขึ้นไปมีความเปราะบางทางการเงินมากที่สุด เนื่องจากสินทรัพย์ทางการเงินของผู้สูงอายุในกลุ่มนี้มีมูลค่าลดลงเกือบร้อยละ 50 ในการนำร่องสำรวจรอบที่สอง และผู้สูงอายุกลุ่มนี้มีจำนวนสมาชิกอื่นในครัวเรือนที่มีสินทรัพย์มูลค่าตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไปน้อยกว่าเมื่อเทียบกับผู้สูงอายุกลุ่มอื่น ผู้สูงอายุตอนปลายเพศหญิงที่อาศัยในเขตชนบทจึงมีความเสี่ยงทางการเงินมากที่สุดหากระบบเศรษฐกิจไทยเกิดความผันผวนขึ้น เช่นการเกิดวิกฤตซับไพร์มในช่วงปี 2551-52 ที่ผ่านมา การช่วยเหลือทางการเงินแก่ผู้สูงอายุในอนาคตจึงควรคำนึงถึงปัจจัยในด้านเพศ อายุ และถิ่นที่อยู่ของผู้สูงอายุด้วยนอกจากนี้ ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการลงทุนทางการเงิน การเข้าถึงตลาดทุน และการจัดทำบัญชีครัวเรือน การจัดฝึกอบรมความรู้ทางการเงินแก่ผู้สูงอายุ จะช่วยให้ผู้สูงอายุสามารถบริหารจัดการสินทรัพย์ทางการเงินของตนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นได้

ในกรณีที่ผู้ให้สัมภาษณ์ในรอบที่ 1 แต่ได้เสียชีวิตไป ในการสำรวจรอบที่ 2 จากการสัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้อง พบว่า ผู้เสียชีวิตนั้นส่วนใหญ่ ไม่มีการจัดการมรดกก่อนเสียชีวิต และไม่มิมรดกตกทอดให้กับลูกหลาน ส่วนที่มีมรดกเหลือให้ลูกหลานนั้น มีมรดกคิดเป็นมูลค่าเฉลี่ย เท่ากับ 433,000 บาท ในส่วนของหนี้สินนั้น ผู้เสียชีวิตส่วนใหญ่แทบทุกคน ไม่มีหนี้สินทิ้งไว้ให้ลูกหลาน

2.2.2 การสัมภาษณ์บุคคลโดยการใช้คอมพิวเตอร์ (Computer Assisted Personal Interviewing – CAPI)

การสัมภาษณ์บุคคลโดยการใช้คอมพิวเตอร์ หรือ Computer Assisted Personal Interviewing – CAPI คือ การสำรวจด้วยข้อคำถามที่พนักงานสัมภาษณ์สามารถบันทึกข้อมูลลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ Laptop ได้โดยตรงในขณะที่สัมภาษณ์ แทนการบันทึกข้อมูลลงในแบบสัมภาษณ์ที่ใช้กระดาษและดินสอในการสัมภาษณ์ (Paper and Pencil Interview - PAPI) สำหรับประเทศที่พัฒนาแล้วการสำรวจข้อมูลในปัจจุบัน จะเป็นการนำระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาใช้เพื่อช่วยในการสัมภาษณ์และการควบคุมคุณภาพงานสำรวจ ซึ่งมีทั้งใช้ในการสัมภาษณ์ทางโทรศัพท์ (Computer Assisted Telephone Interview – CATI) แต่ในปัจจุบัน จะขยายไปในการสัมภาษณ์ตัวต่อตัว (Face-to-Face Interviews - FTFI) รายละเอียดเกี่ยวกับประสิทธิภาพของการใช้ CAPI ในการสำรวจในส่วนต่อไปนี้เป็นสรุปจากข้อเขียนของเซนส์เบอรี ดิทช์และฮัทตัน จากคณะสังคมวิทยา มหาวิทยาลัยเซอร์เร (Sainsbury, Ditch and Hutton, 1993)

การใช้ CAPI ส่วนใหญ่ในประเทศอังกฤษจะเป็นการสำรวจด้วยตัวอย่างขนาดใหญ่หรือตัวอย่างที่เป็นตัวแทนประชากรระดับประเทศที่มีความต่อเนื่องกันในภาครัฐ หรือภาคธุรกิจ เช่น ในภาครัฐ เป็นการใช้ในการสำรวจกำลังแรงงาน เพื่อสัมภาษณ์ครัวเรือนจำนวน 25,000 ครัวเรือนต่อปี และการสำรวจทรัพยากรในครอบครัว ก็ใช้ CAPI ตั้งแต่การสำรวจครั้งแรกในปี 1992 เช่นกัน สำหรับในภาคธุรกิจ บริษัทบริทิชเทเลคอม ได้มีการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการโดยใช้ CAPI ตั้งแต่เริ่มต้นดำเนินการในปี 1990

ในทางตรงกันข้าม การสำรวจทางด้านสังคมที่เป็นครั้งคราวไม่ต่อเนื่อง กลับมีการใช้ CAPI น้อย เหตุผลส่วนใหญ่มาจากการใช้ CAPI ในการวิจัยทางสังคมยังอยู่ในขั้นเริ่มต้น เนื่องจากต้นทุนในการลงทุนใช้ CAPI ที่สูง เช่น ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ค่าใช้จ่ายในการซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แล็ปท็อปและการฝึกอบรมการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์แก่พนักงานสัมภาษณ์

อย่างไรก็ดี ได้มีการใช้ CAPI ในการสำรวจที่ใช้ตัวอย่างขนาดใหญ่หรือระดับประเทศมากขึ้นในปัจจุบัน เนื่องจากการใช้ CAPI มีข้อดีมากกว่าในแง่ของคุณภาพของข้อมูล ความรวดเร็วในการได้ผลงาน และต้นทุนเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้เทคนิคการสำรวจแบบดั้งเดิมที่ใช้กระดาษและดินสอ

1. คุณภาพของข้อมูล: ข้อดีด้านคุณภาพของการใช้ CAPI ในการรวบรวมข้อมูลภาคสนามในการสำรวจจะเกี่ยวข้องกับประเด็นต่างๆดังต่อไปนี้
 - 1) การขจัดปัญหาเส้นทางคำถามในแบบสัมภาษณ์ (Routing problems within the questionnaire)
 - 2) การไม่ตกหล่นคำถามหรือถามผิดคำถามโดยพนักงานสัมภาษณ์
 - 3) ความถูกต้องในการกำหนดคำถาม
 - 4) การคำนวณผลตัวเลขในโปรแกรม
 - 5) การตรวจสอบคำตอบผิดหรือไม่สอดคล้องโดยคอมพิวเตอร์
 - 6) การขจัดความผิดพลาดจากการบันทึกข้อมูลที่แยกต่างหาก

- 1) การบริหารจัดการเส้นทางการตั้งคำถามในแบบสัมภาษณ์ และการไม่ตกลงคำถามหรือถามผิดคำถามโดยพนักงานสัมภาษณ์: วิธีที่ CAPI สามารถจัดการกับเส้นทางการถามคำถาม เช่น การถามข้ามข้อคำถามหรือการถามกระโดดข้ามข้อ (skip questions) การถามคำถามซ้ำ (Loop questions) ได้ คือ แทนที่จะใช้คำสั่งเส้นทางการใช้รหัสสลับระหว่างการสัมภาษณ์ โปรแกรมคอมพิวเตอร์จะนำพนักงานสัมภาษณ์ไปยังคำถามต่อไปโดยอัตโนมัติ (เช่น กรณีที่เป็นข้อคำถามกระโดด – skip question) วิธีการนี้เป็นสิ่งสำคัญโดยเฉพาะเมื่อแบบสอบถามมีลักษณะของการรวมเส้นทางการถามที่ซับซ้อน เช่นเดียวกับชุดคำถามที่จะต้องถามเป็นจำนวนหลายครั้ง (เช่น กรณีที่เป็นชุดคำถามเดียวกันที่ใช้ถามกับสมาชิกครัวเรือนทุกคน – loop questions) คอมพิวเตอร์ก็จะส่งคำถามซ้ำโดยอัตโนมัติในจำนวนครั้งที่ถูกต้อง และเมื่อครบพนักงานสัมภาษณ์ก็สามารถถามคำถามข้อต่อไป ความสามารถในการกำหนดเส้นทางการถามของ CAPI เป็นประโยชน์ที่ดีกว่าเทคนิคที่ใช้กระดาษและดินสอ 2 ประการ คือ ประการแรก โอกาสการเกิดความผิดพลาดจากพนักงานสัมภาษณ์ในการทำตามคำสั่งเส้นทางการถามจะหมดไป พนักงานสัมภาษณ์ไม่สามารถทำผิดเส้นทางการถามคำถามที่ไม่เหมาะสมหรือไม่สามารถข้ามข้อคำถามไปได้ ประการที่สอง การสัมภาษณ์จะสั้นไหลได้ดีกว่าเนื่องจากพนักงานสัมภาษณ์ไม่ต้องคอยอ้างอิงหรือจำคำตอบในตอนก่อนๆ ในการกำหนดเส้นทางการถามที่ถูกต้อง
- 2) ความถูกต้องในการกำหนดคำถาม: การใช้ CAPI จะทำให้การสัมภาษณ์มีความง่ายขึ้นโดยการกำหนดคำถามที่ต้องการ (the ‘customizing’ of question) โปรแกรมคอมพิวเตอร์สามารถจดจำข้อมูลจากหน่วยความจำ เช่น ชื่อหรือวันเดือนปี และใส่เข้าไปในสถานที่ที่เหมาะสมในคำถาม เช่น โดยปกติในแบบสอบถามกระดาษ มักจะรวมคำถาม เช่น “บ่อยครั้งแค่ไหนที่ (ท่าน/ชื่อ) ใช้ (ประเภทพาหนะ).” การใช้ CAPI ช่วยให้พนักงานสัมภาษณ์ไม่ต้องคอยตรวจสอบว่าเป็นสมาชิกครัวเรือนคนไหนและพาหนะประเภทไหนที่เขากำลังถามคำถามอยู่ แต่พนักงานสัมภาษณ์จะได้ตัวช่วยโดยมีคำถามปรากฏขึ้นมา เช่น “บ่อยครั้งแค่ไหนที่ สมศรี ใช้ รถไฟ?” โดยวิธีนี้จะทำให้การถามคำถามถูกต้องและการสัมภาษณ์มีความสั้นไหลสะดวกยิ่งขึ้น
- 3) การคำนวณผลตัวเลขในโปรแกรม: ข้อมูลที่ได้จากการใช้ CAPI ไม่ใช่เป็นเพียงการบันทึกแค่ตัวอักษรเท่านั้น แต่ยังสามารถเป็นข้อมูลที่เป็นผลจากการคำนวณบนฐานของข้อมูลก่อนๆ ได้ เช่น การคำนวณตัวเลขรายได้ที่เป็นยอดรวมจากแหล่งรายได้ต่างๆ ได้
- 4) การตรวจสอบคำตอบผิดหรือไม่สอดคล้องโดยระบบคอมพิวเตอร์: ประโยชน์สำคัญด้านอื่นของ CAPI คือ ความสามารถในการแสดงให้เห็นถึงคำตอบที่ไม่สอดคล้อง ซึ่งอาจเป็นผลจากความผิดพลาดของผู้ให้สัมภาษณ์หรือพนักงานสัมภาษณ์ได้ เช่น “การตรวจเป็นช่วง” (“range checks”) ก็ทำได้เพื่อให้แน่ใจว่าคำตอบนั้นจะตกอยู่ในช่วงที่ยอมรับได้ ตัวอย่างเช่น ในแบบสัมภาษณ์ที่ผู้ให้สัมภาษณ์ตอบเกี่ยวกับวันเดือนปีของการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในช่วงหกเดือนเริ่มจาก 1 สิงหาคม 2012 ถ้าผู้ตอบตอบในวันเดือนปี ก่อนวันที่กำหนดหรือก่อนวันที่กำหนดไว้ในระบบคอมพิวเตอร์ ระบบคอมพิวเตอร์ก็จะแสดงข้อความว่า “ผิดพลาด” เพื่อให้พนักงานสัมภาษณ์หาแหล่งผิดพลาดและแก้ไขใส่คำตอบที่ถูกต้องได้ CAPI ยังสามารถช่วยใน “การตรวจสอบตรรกะ” (“logic checks”) ได้ โดยสามารถตรวจหาคำตอบที่ไม่สอดคล้องหรือขัดแย้งได้ เช่น ความไม่สอดคล้องในวันที่มีการเพิ่มผลประโยชน์ของบุตรที่มาก่อนวันเกิดของบุตร คอมพิวเตอร์สามารถส่งหรือแสดงข้อความที่ผิดพลาดได้

ทำให้พนักงานสัมภาษณ์สามารถตรวจสอบแก้ไขข้อผิดพลาดได้ ดังนั้น การตรวจสอบที่เป็นช่วงระยะเวลาหรือ ตรวจจับ จึงเป็นเครื่องมือสำคัญของ CAPI ที่ทำให้คุณภาพข้อมูลจากแหล่งข้อมูลที่ไปรวบรวมมาได้ดีขึ้น

- 5) การป้องกันไม่ให้เกิดความผิดพลาดจากการบันทึกข้อมูลที่แยกต่างหาก: เนื่องจากพนักงานสัมภาษณ์ที่ใช้ CAPI บันทึกข้อมูลโดยตรงเข้าไปในคอมพิวเตอร์ การบันทึกข้อมูลที่แยกต่างหากจากการสัมภาษณ์ ซึ่งเป็นมักจะทำกันในการสำรวจด้วยกระดาษและดินสอก็ไม่จำเป็น วิธีการบันทึกโดยตรงเข้าไปในระบบคอมพิวเตอร์จึงเป็นการจัดการเกิดความผิดพลาดและประหยัดเวลาและต้นทุนในการบันทึก คำตอบในคำถามปลายเปิดก็สามารถพิมพ์ลงไปได้โดยตรง ไม่จำเป็นต้องมาพิมพ์ใหม่แยกในภายหลัง

2. เวลาที่ใช้ในการสำรวจ: ผลกระทบของ CAPI ต่อเวลาของการสำรวจมี 2 ประการคือ

- 1) ประการแรก กระบวนการของการเปลี่ยนแบบสัมภาษณ์ที่พิมพ์บนกระดาษมาเป็น โปรแกรมคอมพิวเตอร์จะต้องใช้เวลา ตารางการทำงานของการสำรวจโดยใช้ CAPI จึงจำเป็นต้องเผื่อเวลาให้มากกว่าระหว่างการออกแบบแบบสัมภาษณ์และการเริ่มงานสนาม เรื่องนี้สำคัญโดยเฉพาะถ้างานสนามจะต้องดำเนินการในช่วงเวลาที่กำหนดไว้ ตัวอย่างเช่น ในการสำรวจที่จะดำเนินการ หากเราต้องให้งานสนามเสร็จก่อนการประเมินผลงานในเวลาที่กำหนดในช่วงต้นเดือนเมษายน 2556 การที่มีเวลาประมาณ 8 สัปดาห์สำหรับงานสนาม หมายถึงว่าเราต้องทำให้แบบสัมภาษณ์ในรูปแบบของ CAPI เสร็จใช้งานได้ในตอนต้นเดือนกุมภาพันธ์ 2556 เพื่อรวบรวมข้อมูลสนามตามตารางทำงานที่กำหนดได้ แต่อาจมีปัญหาที่เกิดขึ้นในช่วงการทดลองโปรแกรมที่กำหนดไว้ก่อนหน้านั้นในเดือนธันวาคม 2555 ได้ ดังนั้น เราจะต้องมีเวลาเพื่อเหลือเผื่อขาดไว้ในการพัฒนาโปรแกรม CAPI ให้ทันกำหนดการทำงาน
- 2) ประการต่อมา ตามที่ได้กล่าวไว้ก่อนว่า CAPI สามารถทำให้กระบวนการบันทึกข้อมูลเร็วขึ้น โดยพนักงานสัมภาษณ์สามารถบันทึกข้อมูลลงไปในขณะที่ดำเนินการสัมภาษณ์ ไม่ต้องแยกกลับมาบันทึกดังที่ทำโดยแบบกระดาษและดินสอ ผลคือ เวลาระหว่างการเสร็จสิ้นงานสนามและการได้ชุดข้อมูลที่ถูกต้อง จะลดลง อย่างไรก็ตาม อาจจะมีข้อจำเป็นในการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ได้บันทึกบ้าง แต่ก็น้อยกว่าที่ทำการสำรวจแบบกระดาษและดินสอที่จะต้องนำข้อมูลมาบันทึกใหม่ในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เนื่องจากมีความเป็นไปได้ในการเกิดความผิดพลาดในด้านการตรวจเป็นช่วง หรือการตรวจสอบตรวจจับได้ ถึงแม้ผู้ออกแบบโปรแกรม CAPI จะมีความตั้งใจที่ดีที่สุดแล้วก็ตาม ดังนั้น ข้อมูลอาจจะเกิดความไม่สอดคล้องหรือไม่ถูกต้องบ้าง และจำเป็นต้องมีการตรวจสอบในแบบปกติที่ใช้เวลาบ้าง
- 3) ต้นทุน: เมื่อเปรียบเทียบกับ การสำรวจด้วยกระดาษ CAPI ทำให้เกิดทั้งการเพิ่มต้นทุนและการประหยัดต้นทุน ถ้าเราคิดเพียงต้นทุนในการพัฒนาและติดตั้งเครื่องมือเท่านั้น CAPI ก็มักจะมีต้นทุนสูงกว่า เนื่องจากเวลาที่ต้องใช้ในการเปลี่ยนแบบสอบถามจากแบบกระดาษมาเป็นแบบบนจอคอมพิวเตอร์ เวลาหรือต้นทุนที่กล่าวนี้จะมากขึ้นหรือสูงขึ้นไปตามความซับซ้อนของแบบสัมภาษณ์ อย่างไรก็ตาม เนื่องจากแบบสัมภาษณ์ที่ใช้กระดาษจะมีความสัมพันธ์กับต้นทุนการบันทึกข้อมูล ดังนั้น การใช้ CAPI (ซึ่งไม่มีการบันทึกข้อมูลแยกออกไป) จะประหยัดกว่าเมื่อขนาดของประชากรสำรวจมีจำนวนมากขึ้น สำหรับต้นทุนในการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลสำหรับการสำรวจแบบกระดาษจะสูงเช่นกัน เนื่องจากในการใช้ CAPI ความผิดพลาดของผู้ให้สัมภาษณ์

และพนักงานสัมภาษณ์จะมีการแก้ไขในระหว่างการสัมภาษณ์ได้เลย ต้นทุนในการบริหารสำหรับการสำรวจแบบกระดาษ ซึ่งรวมถึงการจัดพิมพ์และการกระจายแบบสัมภาษณ์ ก็จะมีแนวโน้มสูงกว่าการสำรวจที่ใช้ CAPI โดยสรุป ต้นทุนในการสำรวจแบบใดก็ตาม จะเห็นได้ชัดเจนว่าขึ้นอยู่กับความยาวและความซับซ้อนของแบบสัมภาษณ์และขนาดของประชากรกลุ่มเป้าหมาย ถึงแม้ว่าจะไม่สามารถกล่าวได้อย่างชัดเจนว่า CAPI จะถูกกว่าหรือแพงกว่าการสำรวจแบบกระดาษ แต่ก็เห็นได้ว่า โดยทั่วไปแล้ว ต้นทุนในการติดตั้งสำหรับ CAPI จะถูกหักกลบลบไปได้เมื่อประชากรสำรวจมีขนาดใหญ่และแบบสัมภาษณ์มีความซับซ้อน

3. ข้อดีและข้อเสียอื่นๆ:

- 1) ในการออกแบบแบบสัมภาษณ์นั้น นักวิจัยจำเป็นต้องตัดสินใจว่าจะใช้เวลานานเท่าใดในการสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์จะต้องนานเพียงพอที่จะสามารถรวบรวมข้อมูลที่ต้องการได้ แต่ต้องไม่ทำให้ผู้ให้สัมภาษณ์มีภาระด้านเวลามากเกินไป และการสัมภาษณ์ที่ยาวนานเท่าใด ต้นทุนด้านเวลาของผู้สัมภาษณ์ก็สูงมากขึ้นเท่านั้น รวมทั้งนักวิจัยที่ตั้งใจจะใช้ CAPI จะต้องคำนึงถึง ศักยภาพของหน่วยความจำของเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาที่พนักงานสัมภาษณ์ใช้ด้วย เรื่องนี้จะเป็นข้อจำกัดอีกส่วนหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับความยาวและความซับซ้อนของแบบสอบถาม ซึ่งเกิดขึ้นในโครงการที่มีการดำเนินการมาก่อน โดยมีประสบการณ์ในการแก้ไขข้อจำกัดของการใช้ CAPI ดังนี้ คือ เมื่อมีการปรับแบบสัมภาษณ์บนกระดาษไปเป็นโปรแกรม CAPI ในตอนแรก จะมีปัญหาด้านการเกินศักยภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์แล็ปท็อปที่พนักงานสัมภาษณ์ใช้ แนวทางแก้ไข คือ การเลือกถามบางคำถามทิ้งไปและตัดทิ้งคำถามที่ถามวนซ้ำ (loop questions) กับบางคน ไป (เช่น จำกัดการถามคำถามละเอียดกับสมาชิกของครัวเรือน 7 คนแรก แทนที่จะถามกับทุกคน) การกระทำดังกล่าว ผู้วิจัยต้องพิจารณาอย่างรอบคอบในแต่ละคำถามเพื่อประเมินว่า คำถามเหล่านั้นจะถูกตัดทิ้งไปได้หรือไม่อย่างไร นอกจากนั้น ยังอาจต้องยกเลิกการตรวจเป็นช่วง และการตรวจสอบตรรกะ (range and logic checks) ที่ใส่เข้าไปในโปรแกรมด้วย
- 2) ในขณะที่กระบวนการปรับปรุงแก้ไขยังคงดำเนินการ ยังมีความเสี่ยงสำหรับนักวิจัยที่จะสูญเสียการควบคุมแบบสัมภาษณ์ เพื่อหลีกเลี่ยงเรื่องดังกล่าว จึงเป็นสิ่งสำคัญที่นักวิจัยจะต้องมีความใกล้ชิดกับผู้เขียน โปรแกรม CAPI และจะต้องมีแบบสัมภาษณ์บนกระดาษที่มีการแก้ไขปรับปรุงหลังสุดหรือถูกต้องที่สุดให้แก่ผู้เขียนโปรแกรมด้วย
- 3) การสัมภาษณ์แบบตัวต่อตัว มักจะไม่ค่อยทำตามขั้นตอนที่นักวิจัยหรือพนักงานสัมภาษณ์ต้องการ ผู้ให้สัมภาษณ์อาจจะเปลี่ยนใจหรือเปลี่ยนความคิดเกี่ยวกับคำตอบที่ให้ไว้ก่อนได้ หรืออาจจะนึกขึ้นได้อย่างกะทันหันเกี่ยวกับเรื่องที่ให้สัมภาษณ์ไว้ก่อน นอกจากนั้นการตรวจสอบเป็นช่วงๆ และการตรวจสอบตรรกะ (range and logic checks) อาจจะทำให้เห็นความไม่สอดคล้องในคำตอบที่ให้ไว้ที่จำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไข ดังนั้น พนักงานสัมภาษณ์จำเป็นต้องกลับไปยังข้อความในส่วนนั้นได้ง่ายขึ้น
- 4) ไม่ว่าเราจะมีการเตรียมแบบสัมภาษณ์ให้ได้อย่างไร ก็จะมีโอกาสที่พนักงานสัมภาษณ์จะต้องพยายามสอบถามเพื่อใส่คำตอบของผู้ให้สัมภาษณ์เข้าไปในแบบสัมภาษณ์ที่มีการวางโครงสร้างไว้แล้ว ในการสำรวจแบบกระดาษและดินสอ พนักงานสัมภาษณ์สามารถที่จะเขียนโน้ตหรือข้อสังเกตไว้ในแบบสอบถามได้และนักวิจัย

จะสามารถตัดสินใจได้ว่าจะใช้ข้อคำตอบเหล่านี้ได้อย่างไรในเวลาต่อมา ตรงข้ามกับการใช้ CAPI พนักงานสัมภาษณ์ไม่สามารถทำดังกล่าวได้ในโปรแกรมที่มีการพัฒนา นอกจากนี้จะมีการพัฒนาเรื่องดังกล่าวต่อไป

- 5) ความหวังในอนาคตของการใช้ CAPI เกี่ยวกับความเป็นไปได้ที่ผู้ให้สัมภาษณ์อาจจะขอยกเลิกหรือกล่าวการสัมภาษณ์ที่ใช้คอมพิวเตอร์ แต่จากประสบการณ์ที่เกิดขึ้น พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์โดยทั่วไปไม่มีปัญหาเมื่อเผชิญหน้ากับการใช้เทคโนโลยีใหม่ นอกจากนี้ CAPI ยังเป็นที่ยอมรับในหมู่พนักงานสัมภาษณ์ เนื่องจากความง่ายในการสัมภาษณ์ตามแบบสัมภาษณ์และความรู้สึกถึงความเป็นมืออาชีพจากการใช้คอมพิวเตอร์ของพนักงานสัมภาษณ์

4. โปรแกรม CAPI ที่มีการใช้อยู่ในการสำรวจ:

โปรแกรมด้าน CAPI เป็นซอฟต์แวร์เฉพาะทาง ในอังกฤษมีอยู่หลายโปรแกรม ปัจจุบัน ได้แก่ BLAISE, QUANCEPT, MICROTAB และ BV Solo ซึ่งแต่ละโปรแกรมจะมีข้อดีพิเศษไปตามประเภทการสำรวจที่ต้องการ

5. สรุปการใช้ CAPI:

นักวิจัยที่วางแผนการสำรวจขนาดใหญ่ที่ใช้การสัมภาษณ์แบบตัวต่อตัว สามารถทำได้โดยการใช้เทคนิคกระดาษและดินสอ แต่การมี CAPI ทำให้มีทางเลือกในการสำรวจขึ้น จากประสบการณ์ของนักวิจัยในอังกฤษ พบว่าการใช้ CAPI ไม่ทำให้เกิดการเสียเวลาหรือเกิดต้นทุน และข้อมูลที่ได้ก็กล่าวได้ว่ามีคุณภาพ สำหรับการใช้ CAPI ในการวิจัยทางสังคม ยังอยู่ในยุคเริ่มแรกและผลกระทบเชิงปริมาณของคุณภาพของข้อมูลยังไม่เป็นที่ทราบชัด อย่างไรก็ตาม CAPI ยังให้ประโยชน์มากมายในฐานะของการเป็นเครื่องมือสำรวจทางเลือก นอกเหนือจากเทคนิคดั้งเดิมที่ใช้กระดาษและดินสอ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีที่แบบสัมภาษณ์มีความยาวและความซับซ้อน ที่มีความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นกับคุณภาพของข้อมูล ในปัจจุบัน มีการนำ CAPI มาใช้ทดแทนแบบสัมภาษณ์บนกระดาษ แต่ความเป็นไปได้ในการใช้คอมพิวเตอร์มาช่วยด้านกราฟิก ภาพ และเสียงจะนำไปสู่รูปแบบใหม่ของแบบสัมภาษณ์ที่จะเปลี่ยนธรรมชาติและศักยภาพของการสัมภาษณ์ในการทำวิจัยได้

สำหรับวิธีการศึกษาวิจัยหรือระเบียบวิธีวิจัยจะมีการนำเสนอในรายละเอียดไว้ในบทต่อไป

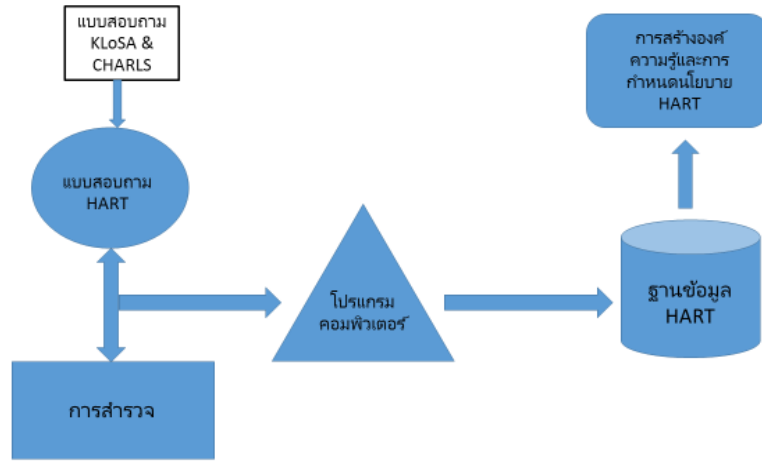
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย

3.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

แผนงานวิจัย เรื่อง ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ได้อาศัยกรอบแนวคิดหลักเกี่ยวกับความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุของ Albert Hermalin (2002: 108) และมิติในการศึกษาพฤติกรรมของการสูงอายุ 7 ด้านของ Borsch-Supan, Jurges and Lipps (2003: 7) มาสร้างเป็นข้อคำถามและตัวแปรเก็บไว้ในฐานข้อมูล ข้อมูลเหล่านี้จะได้มาจากการสำรวจด้วยแบบสัมภาษณ์และการสัมภาษณ์ตัวต่อตัว โดยแบ่งงานสำรวจและศึกษาออกเป็น 4 โครงการ ได้แก่ โครงการศึกษาวิจัยเรื่อง ครอบครัวและระบบเกื้อหนุน โครงการเรื่อง สุขภาพและความพึงพอใจในชีวิต โครงการ เรื่อง การมีงานทำและการเกษียณ และโครงการเรื่อง ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทยโดยมีรายละเอียดของกรอบแนวคิด เป็น 3 ส่วนดังต่อไปนี้

3.1.1 กรอบแนวคิดทางเทคนิค

กรอบแนวคิดทางเทคนิค คือ กรอบในการสร้างฐานข้อมูลของการศึกษา โดยการสร้างเครื่องมือในการสำรวจที่เป็นแบบสัมภาษณ์บนกระดาษและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการจัดการข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับบันทึกข้อมูลจากภาคสนามและจัดเก็บ เครื่องมือในการสำรวจที่เป็นแบบสัมภาษณ์นั้นได้ปรับใช้จากข้อคำถามในโครงการวิจัยเรื่อง การสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Health, Aging, and Retirement in Thailand - HART) ซึ่งได้ประยุกต์ข้อคำถามจากโครงการลักษณะเดียวกันที่มีการดำเนินการในประเทศเกาหลี และจีน ได้แก่ KLoSA และ CHARLS ตามลำดับ และได้นำไปใช้ในการสำรวจนำร่องในปี พ.ศ. 2552 และ 2554 สำหรับ โปรแกรมคอมพิวเตอร์เป็นการพัฒนาขึ้นมาเพื่อใช้ในการบันทึกข้อมูลและการสร้างฐานข้อมูลในห้องเก็บข้อมูล (Data archive) ของสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ หลังจากที่ได้มีการสร้างเครื่องมือการสำรวจที่เป็นแบบสอบถามแล้ว ก็จะมีการดำเนินการสำรวจในพื้นที่เป้าหมาย และนำข้อมูลจากแบบสอบถามที่ได้กลับมามบันทึกและจัดระบบเพิ่มข้อมูลเก็บไว้ในห้องข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ได้พัฒนาขึ้นมา ซึ่งฐานข้อมูลนี้สามารถนำไปใช้ในการศึกษาวิเคราะห์พฤติกรรมของการสูงอายุในมิติที่นักวิจัยสนใจได้ต่อไป รายละเอียดของกรอบแนวคิดได้แสดงไว้ในภาพที่ 3.1



ภาพที่ 3.1 การพัฒนาเครื่องมือและการสำรวจ

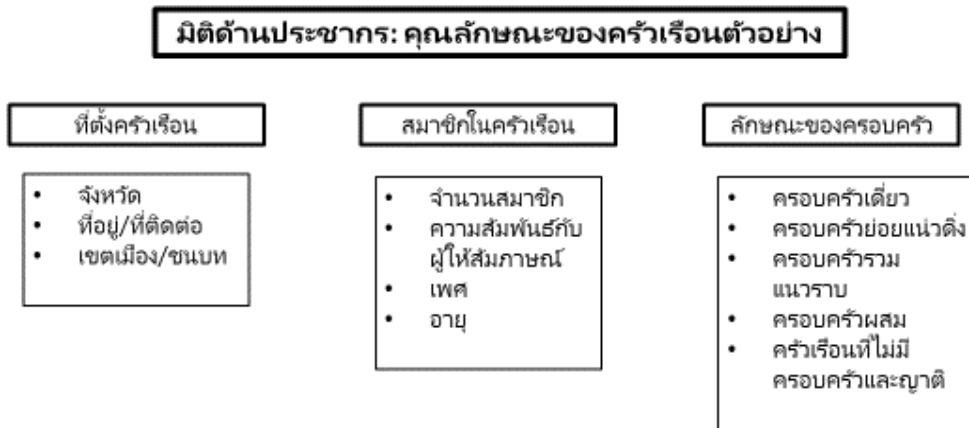
3.1.2 กรอบแนวคิดในการศึกษา

3.1.2.1 กรอบแนวคิดในการศึกษาใน 7 มิติ

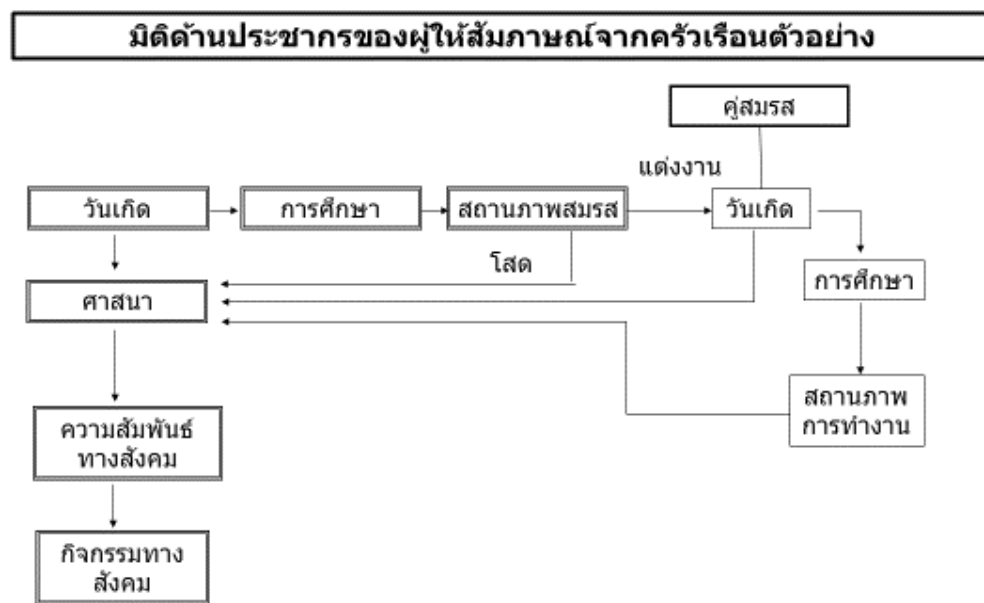
กรอบแนวคิดในการศึกษาตามโครงการทั้ง 4 เป็นการศึกษาในลักษณะของสถานการณ์ตามมิติต่างๆ ซึ่งการสร้างตัวแปรภายใต้มิติเหล่านี้ เป็นการประยุกต์ข้อคำถามตามกรอบของ KLoSA เนื่องจากเป็นประเทศในเอเชีย ที่มีพื้นฐานทางสังคมและวัฒนธรรมแบบตะวันออกและได้เข้าสู่สังคมสูงอายุเช่นเดียวกับประเทศไทย

(1) โครงการศึกษาวิจัยเรื่อง ครอบครัวและระบบการเกื้อหนุน จึงเป็นการศึกษาสถานการณ์ด้านโครงสร้างประชากรและครอบครัว และการเกื้อกูลกันระหว่างสมาชิกในครอบครัว ด้วยข้อมูลที่รวบรวมในมิติที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

มิติด้านประชากร เป็นการสำรวจเกี่ยวกับคุณลักษณะของผู้ให้สัมภาษณ์ (Respondents) ที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปและคู่สมรส (ถ้ามี) รวมทั้งสมาชิกในครัวเรือนตัวอย่างที่เกี่ยวข้องกับ ที่ตั้งของครัวเรือน จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเพศ อายุ และความสัมพันธ์กับผู้ให้สัมภาษณ์ ประกอบไปด้วยตัวแปรต่างๆ ได้แก่ จังหวัด พื้นที่ในเขตเมือง เขตชนบท เพศ อายุ จำนวนสมาชิก และความสัมพันธ์กับผู้ให้สัมภาษณ์ รวมไปถึงข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ให้สัมภาษณ์ และคู่สมรส (ถ้ามี) ที่เกี่ยวข้องกับ วัน/เดือน/ปีเกิด การศึกษา สถานภาพสมรส การนับถือศาสนา กิจกรรมทางสังคม และสถานภาพการทำงาน ตัวแปรต่างๆ ที่จะสำรวจและศึกษาวิเคราะห์โครงสร้างประชากรในครัวเรือนตัวอย่าง ได้แสดงไว้ในภาพที่ 3.2 และภาพที่ 3.2.1



ภาพที่ 3.2 คุณลักษณะของครัวเรือนตัวอย่าง



ภาพที่ 3.2.1 คุณลักษณะของผู้ให้สัมภาษณ์ของครัวเรือนตัวอย่าง

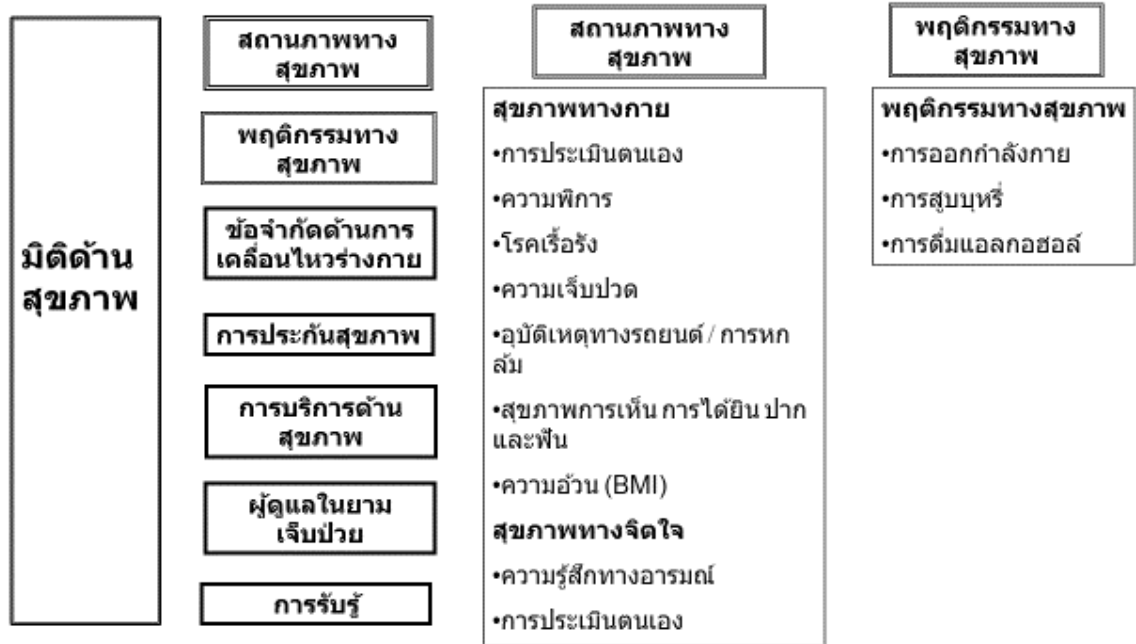
มิติด้านครอบครัวและการเกื้อกูลกัน เป็นการสำรวจเกี่ยวกับสถานภาพและจำนวนบุตร หลานของผู้ให้สัมภาษณ์ และประเภทของการเกื้อกูลกันระหว่างผู้ให้สัมภาษณ์บุตรและหลานดังแสดงไว้ในภาพที่ 3.3



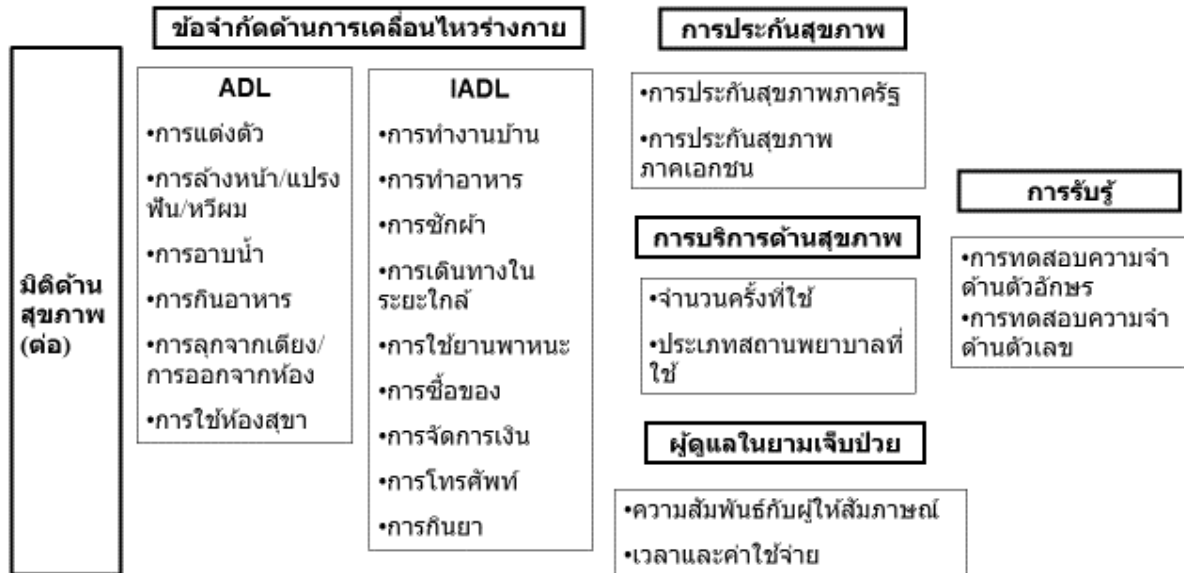
ภาพที่ 3.3 โครงสร้างครอบครัวและการเกื้อกูล

(2) โครงการศึกษาวิจัยเรื่อง สุขภาพและความพึงพอใจในชีวิต จะเป็นการศึกษาสถานการณ์จากข้อมูลที่รวบรวมได้จากมิติที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

มิติด้านสุขภาพเป็นสำรวจเกี่ยวกับสถานภาพทางสุขภาพทางกายและทางจิตใจ พฤติกรรมทางสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับการออกกำลังกาย การสูบบุหรี่ และการดื่มแอลกอฮอล์ การเคลื่อนไหวของร่างกาย การประกันสุขภาพ การบริการด้านสุขภาพ การประเมินสถานภาพสุขภาพของตนเอง ตลอดจนการสำรวจด้านการรับรู้ ดังแสดงไว้ในภาพที่ 3.4 และภาพที่ 3.4.1

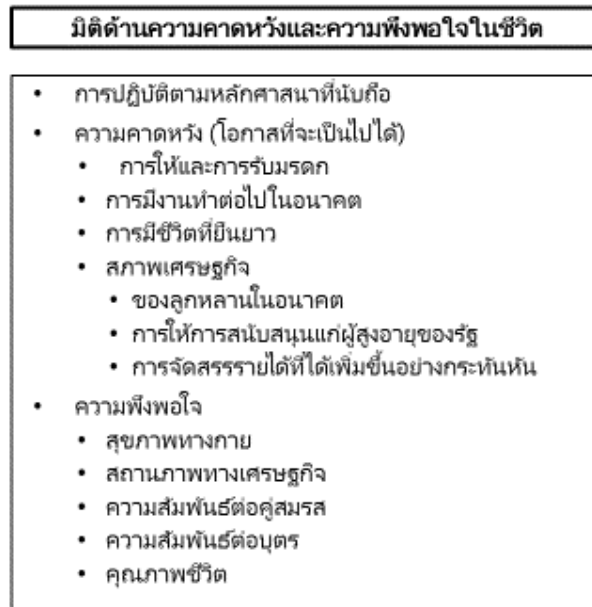


ภาพที่ 3.4 สถานภาพทางสุขภาพและพฤติกรรมทางสุขภาพ



ภาพที่ 3.4.1 การเคลื่อนไหวร่างกาย การประกันและการบริการด้านสุขภาพ การรับรู้

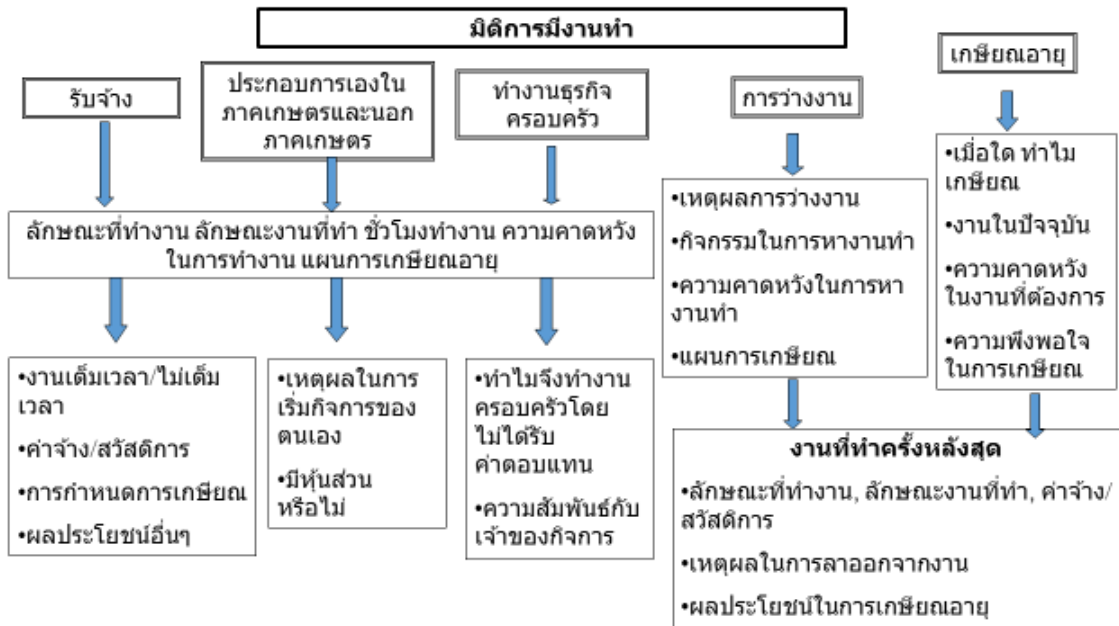
มิติด้านความคาดหวังและความพึงพอใจ เป็นการสำรวจถึงความคาดหวัง หรือโอกาสความเป็นไปได้เกี่ยวกับสิ่งต่างๆ เช่น การได้หรือรับมรดก การทำงานในอนาคต การมีชีวิตยืนยาว สภาพการณ์ทางเศรษฐกิจของลูกหลาน และความพึงพอใจในด้านสุขภาพทางกายทางเศรษฐกิจ ความสัมพันธ์กับคู่สมรส และบุตรหลาน และด้านคุณภาพชีวิต ดังแสดงไว้ในภาพที่ 3.5



ภาพที่ 3.5 ความคาดหวังและความพึงพอใจในชีวิต

(3) โครงการศึกษาเรื่องการเมืองงานทำ เป็นศึกษาสถานการณ์ด้านการทำงานและการเกษียณ ด้วยข้อมูลที่รวบรวมจากมิติที่เกี่ยวข้อง คือ

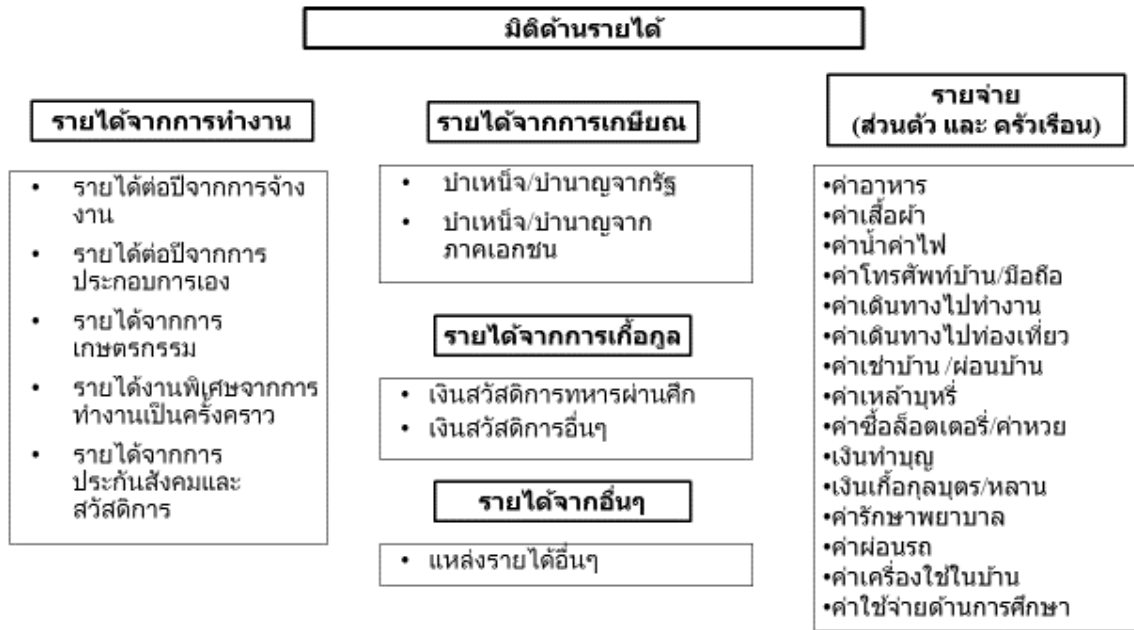
มิติด้านการทำงาน เป็นการสำรวจถึงสถานภาพการเมืองงานทำในปัจจุบันในฐานะลูกจ้าง การประกอบกิจการเอง การทำงานให้กับครอบครัว การว่างงาน และการเกษียณ โดยพิจารณาถึงลักษณะของงานที่ทำ สถานที่ทำงาน ชั่วโมงทำงาน ค่าตอบแทนในการทำงาน เหตุผลในการทำงาน เหตุผลในการไม่มีงานทำหรือเกษียณ รวมไปถึงความคาดหวังหรือความพึงพอใจในสถานภาพต่างๆ และสุดท้ายเป็นการเก็บประวัติการทำงาน ดังแสดงไว้ในภาพที่ 3.6



ภาพที่ 3.6 การมีงานทำ การไม่มีงานทำ และการเกษียณ

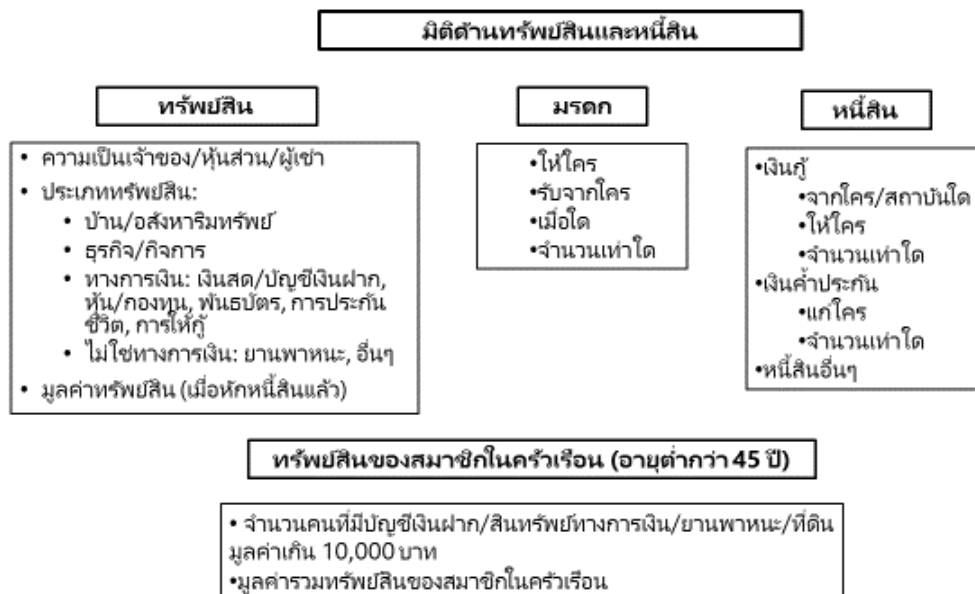
(4) โครงการศึกษาเรื่อง ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุ เป็นการศึกษาสถานการณ์เกี่ยวกับการเงินด้านรายได้ รายจ่าย และทรัพย์สิน หนี้สิน ด้วยข้อมูลที่รวบรวมภายใต้มิติต่างๆ ดังนี้

มิติด้านรายได้ เป็นการสำรวจรายได้ของผู้ให้สัมภาษณ์จากแหล่งต่างๆ ได้แก่ รายได้จากการทำงาน จากการเกษียณ รายได้จากการถือหุ้นหรือสวัสดิการของรัฐ จากสวัสดิการของภาคเอกชน และอื่นๆ รวมทั้งประเภทค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดกับผู้ให้สัมภาษณ์และครอบครัว ดังแสดงไว้ในภาพที่ 3.7



ภาพที่ 3.7 รายได้และรายจ่าย

มิติด้านทรัพย์สินและหนี้สิน เป็นการสำรวจประเภทของทรัพย์สินที่ผู้ให้สัมภาษณ์ถือครองอยู่ ได้แก่ บ้าน/อสังหาริมทรัพย์ ทรัพย์สินทางการเงิน มูลค่าของทรัพย์สินเหล่านี้ มรดก รวมทั้งสถานภาพด้านหนี้สิน และทรัพย์สินของสมาชิกในครัวเรือนที่อายุต่ำกว่า 45 ปี ดังแสดงไว้ในภาพที่ 3.8



ภาพที่ 3.8 ทรัพย์สินและหนี้สิน

จากกรอบแนวคิดในการศึกษา ซึ่งเป็นการศึกษาสถานการณ์ภายใต้ตัวแปรในมิติต่างๆที่เกี่ยวข้อง เนื่องจากข้อมูลที่สำรวจได้ในแผนงานนี้เป็นข้อมูลตั้งต้นซึ่งก็เป็นข้อมูลแบบภาคตัดขวาง รวมทั้งข้อจำกัดในด้านระยะเวลาของการสำรวจรวบรวมข้อมูลและเวลาของการรับทุนคณะผู้วิจัยจะได้ดำเนินการวิเคราะห์ในลักษณะของความสัมพันธ์ในเวลาต่อไปสำหรับศึกษาวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างมิติหลักทางเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพของผู้สูงอายุ เมื่อกาลเวลาผ่านไป ยังต้องอาศัยการสำรวจในรอบต่อไป ซึ่งแผนงานวิจัยมีความประสงค์จะดำเนินการต่อไป

หากนักวิจัยและผู้สนใจศึกษาวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของมิติหลักทั้งสามด้าน ดังที่สะท้อนอยู่ในประเด็นสำคัญดังนี้ คือ ด้านเศรษฐกิจ ได้แก่ความมั่นคงในรายได้และความมั่งคั่ง (Income security and wealth) ด้านสังคม ได้แก่ เครือญาติและเครือข่ายทางสังคม และวิธีการอยู่อาศัยในหมู่เครือญาติ (Kinship and social networks, living arrangements) และด้านสุขภาพ ได้แก่สุขภาพทางกายภาพ สุขภาพทางจิตใจ ความพิการ และความตาย (Physical and mental health, disability, mortality) ในกรอบความสัมพันธ์ของสถานภาพดังกล่าวเมื่อเวลาผ่านไปที่นำเสนอโดย Borsch-Supan, Jürges and Lipps (2003: 7) จะสามารถทำได้เมื่อมีข้อมูลที่รวบรวมได้จากการใช้ตัวอย่างซ้ำหลายๆรอบ ซึ่งจากประสบการณ์ของโครงการอื่นๆในประเทศต่างๆ มักจะต้องมีข้อมูลไม่ต่ำกว่า 3 รอบคั้งนั้น การสำรวจรวบรวมข้อมูลโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ จึงเป็นที่จะต้องมีการดำเนินการต่อไป

จากการกำหนดกรอบแนวคิดเกี่ยวกับมิติต่างๆในการศึกษาภายใต้โครงการวิจัยทั้ง 4 นั้น ได้นำตัวแปรในกรอบแนวคิดไปปรับเป็นข้อคำถามในแบบสัมภาษณ์ โดยแบ่งออกเป็น 7 ส่วน ดังรายละเอียดของแบบสัมภาษณ์ในภาคผนวก

3.1.2.1 กรอบแนวคิดเกี่ยวกับการแบ่งช่วงอายุของการสูงอายุ

การสูงอายุนั้น หมายถึงการที่ประชากรมีอายุเข้าใกล้หรือเกินจากอายุขัยของมนุษย์ (The life expectancy) จึงเปรียบเสมือนการมีชีวิตอยู่ในบั้นปลายของวงจรชีวิต ประชากรผู้สูงอายุมักจะมีความสามารถทางกายภาพที่เสื่อมถอยลง มีโอกาสในการเผชิญกับโรคร้ายไข้เจ็บสูงกว่าผู้ที่อ่อนเยาว์กว่า และเป็นกลุ่มประชากรที่ต้องเผชิญกับประเด็นทางสังคมที่เกี่ยวข้องกับการเกษียณ ความเหงาจากการสูญเสียคู่สมรส หรือ การอยู่ด้วยตนเอง และการกีดกันทางสังคมจากการสูงอายุ (Ageism) (https://en.wikipedia.org/wiki/Old_age)

ความหมายหรือคำจำกัดความของผู้สูงอายุ มักจะขึ้นกับบริบททางสังคม หรือทางชีววิทยา หรือทางจิตวิทยา ในประเทศที่พัฒนาแล้วที่ประชากรมีการทำงานอย่างเป็นระบบ (ระบบการจ้างงานอย่างเป็นทางการ – Formal employment system) ช่วงอายุ 60 – 65 ปีของประชากร มักจะเป็นช่วงอายุที่เกี่ยวข้องกับอายุเกษียณ จึงถือว่าการเริ่มต้นของการสูงอายุ แต่ในประเทศที่กำลังพัฒนาที่การทำงานของประชากรส่วนใหญ่ยังไม่เป็นระบบอย่างเป็นทางการ อายุจึงไม่ใช่ตัวชี้วัดสำคัญของการสูงอายุ แต่มีตัวชี้วัดของการสูงอายุที่สำคัญกว่า เช่น บทบาททางสังคม (การเป็นปู่ย่า หรือตายาย) ดังนั้น การกำหนดความหมายหรือการให้การจำกัดความของการสูงอายุในประเทศที่กำลังพัฒนาจึงหมายถึงการเปลี่ยนแปลงบทบาททางสังคมจากการผู้มืบทบาทในการให้มาเป็นบทบาทของผู้รับ (Gorman, อ้างใน WHO (2016) สำหรับในประเทศไทยนั้น ในด้านนโยบายสาธารณสุข ได้มีแนวคิดอย่างไม่เป็นทางการในการแบ่งผู้สูงอายุ ออกเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่ม “ติดสังคม” (กลุ่มผู้สูงอายุที่ยังมีความพลังหรือศักยภาพในการทำกิจกรรมทางสังคมหรือกิจกรรมนอกบ้านด้วยตนเอง) กลุ่ม “ติดบ้าน” (กลุ่มผู้สูงอายุที่ต้องมีการช่วยเหลือจากบุคคลในครอบครัวหรือญาติในการทำกิจกรรมนอกบ้าน แต่สามารถช่วยเหลือตนเองในการทำกิจวัตรประจำวันในบ้านได้) และกลุ่ม “ติดเตียง” (กลุ่มผู้สูงอายุที่ไม่สามารถช่วยเหลือตนเองในการทำกิจวัตรประจำวันของชีวิต ต้องมีผู้ช่วยเหลือดูแลตลอดเวลา)

อย่างไรก็ตาม ในการศึกษาและการกำหนดนโยบายสาธารณะเพื่อรองรับสังคมสูงอายุนั้น มีการแบ่งกลุ่มผู้สูงอายุตามตัวชี้วัดอายุเกษียณ โดยแบ่งเป็น 3 กลุ่มหลัก ได้แก่ กลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น (The young-old) กลุ่มผู้สูงอายุวัยกลาง (The middle-old) และกลุ่มผู้สูงอายุวัยปลาย (The oldest-old) สำหรับในประเทศที่พัฒนาแล้ว ที่มีการกำหนดอายุเกษียณไว้ที่อายุ 65 ปี การแบ่งกลุ่มผู้สูงอายุ จะเป็นการแบ่งช่วงอายุตั้งแต่ 65 – 74 ปี เป็นกลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น ช่วงอายุตั้งแต่ 75 – 84 ปี เป็นผู้สูงอายุวัยกลาง และ ช่วงอายุตั้งแต่ 85 ปีขึ้นไป เป็นผู้สูงอายุวัยปลาย (Forman, et.al., 1992; Transgenerational.org. Retrieved on September 18, 2016 from https://en.wikipedia.org/wiki/Old_age)

สำหรับองค์การสหประชาชาติ (United Nation) ได้ให้ความหมายหรือการกำหนดอายุของการสูงอายุไว้ที่ตัวเลขอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป โดยมีการแบ่งกลุ่ม ผู้สูงอายุวัยต้น หมายถึงกลุ่มประชากรที่มีอายุระหว่าง 60 – 69 ปี ผู้สูงอายุวัยกลาง ระหว่างอายุ 70 – 79 ปี และผู้สูงอายุวัยปลาย คือ ประชากรที่มีอายุตั้งแต่ 80 ปีขึ้นไป ในการศึกษาของแผนงานวิจัยนี้ เนื่องจากการเกษียณอายุงานอย่างเป็นทางการในประเทศไทย คือ 60 ปี จึงได้นำแนวคิดในการแบ่งกลุ่มผู้สูงอายุออกเป็น 3 กลุ่มขององค์การสหประชาชาติ มาใช้ประกอบในการวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้อง

3.2. การกำหนดและสุ่มครัวเรือนตัวอย่าง

ในการดำเนินการสำรวจรวบรวมข้อมูลในมิติต่างๆของแต่ละโครงการ คณะผู้วิจัยได้อาศัยกรอบแนวคิดในการกำหนดและสุ่มครัวเรือนตัวอย่างจากข้อมูลประชากรเป้าหมายของทั้งประเทศ จากนั้นได้กำหนดตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง โดยใช้วิธีสุ่มแบบแบ่งชั้นสองขั้น (Two – stage Stratified Random Sampling) และในแต่ละชั้น ดำเนินการดังนี้

ขั้นที่ 1 แบ่งพื้นที่ประเทศไทยออกเป็น 6 ภูมิภาค ได้แก่ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ ในแต่ละภูมิภาคก็แบ่งเป็นกลุ่มจังหวัดขนาดเล็ก (ประชากรที่มีอายุ 45 ปีขึ้นไป จำนวนไม่เกิน 250,000 คน) และกลุ่มจังหวัดขนาดใหญ่ (ประชากรที่มีอายุ 45 ปีขึ้นไปจำนวนตั้งแต่ 250,000 คนขึ้นไป) การสุ่มจังหวัดในแต่ละภูมิภาคในขั้นที่ 1 ดำเนินการสุ่มในแต่ละชั้น ดังนี้

ขั้นที่ 1: เนื่องจากกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีประชากรอยู่จำนวนมากและเป็นภูมิภาคที่สำคัญเพราะเป็นพื้นที่ที่มีการดำเนินการเป็นโครงการนำร่องในปี พ.ศ. 2552 และ 2554 ดังนั้น จึงพิจารณาดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจากทั้ง 4 จังหวัดที่ดำเนินการมาก่อน คือ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

ขั้นที่ 2: ภาคตะวันออกประกอบด้วยจังหวัดต่าง ๆ เพียง 7 จังหวัดและมีประชากรอยู่อาศัยไม่มากนักเมื่อเทียบกับภูมิภาคอื่น ดังนั้นจึงพิจารณาสุ่มมาเพียง 1 จังหวัดเท่านั้น คือ จันทบุรี

ขั้นที่ 3 – 6: สุ่มจังหวัดมาภูมิภาคละ 2 จังหวัดโดยเป็นจังหวัดขนาดใหญ่ 1 จังหวัดและจังหวัดขนาดกลาง – เล็ก 1 จังหวัด

จังหวัดที่สุ่มได้ในขั้นที่ 1 แสดงไว้ในตารางที่ 3.1 ต่อไปนี้

ตารางที่ 3.1 จังหวัดตัวอย่างที่สุ่มได้ในขั้นที่ 1 ในแต่ละภาค

ภูมิภาค	จังหวัดตัวอย่างในขั้นที่ 1	
	จังหวัดขนาดใหญ่	จังหวัดขนาดเล็ก
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	กรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี	-
ภาคตะวันออก	-	จันทบุรี
ภาคกลาง	เพชรบูรณ์	สิงห์บุรี
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	สุรินทร์
ภาคเหนือ	เชียงใหม่	อุตรดิตถ์
ภาคใต้	สงขลา	กระบี่

ขั้นที่ 2 แบ่งพื้นที่จังหวัดที่สุ่มได้ในขั้นที่ 1 ออกเป็น 2 เขต คือ ในเขตเทศบาล (ในเมือง) และนอกเขตเทศบาล (นอกเมือง/ชนบท) เขตพื้นที่ดังกล่าวถือตามนิยามการแบ่งเขตการปกครองของกระทรวงมหาดไทย การสุ่มในขั้นที่ 2 เป็นดังนี้

ในเขตเทศบาล : สุ่มชุมชนอาคาร (Block) มาจำนวนหนึ่ง

นอกเขตเทศบาล : สุ่มหมู่บ้านมาจำนวนหนึ่ง

ขั้นที่ 3 สุ่มครัวเรือนจากชุมชนอาคาร/หมู่บ้านที่สุ่มได้ในขั้นที่ 2 ให้ได้ตามจำนวนที่กำหนด และสัมภาษณ์ผู้อยู่อาศัยในครัวเรือนที่มีสมาชิกเป็นกลุ่มเป้าหมายของการศึกษา (อายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป) และคู่สมรส (ไม่จำกัดอายุ)

สำหรับขนาดตัวอย่างอาศัยสูตรการคำนวณขนาดตัวอย่างตามระเบียบวิธีสถิติ กล่าวคือ ขนาดตัวอย่าง n ที่ทำให้ความคลาดเคลื่อนของการประมาณค่าสัดส่วนในประชากรมีค่าไม่เกิน $e = 0.0156$ ด้วยความเชื่อมั่น $1 - \alpha = 0.99$ คำนวณได้ ดังนี้

$$n = \frac{p^*(1-p^*)NZ_{\alpha/2}^2}{Ne^2 + p^*(1-p^*)Z_{\alpha/2}^2} = \frac{0.5(1-0.5)(21143975)(2.326)^2}{(21143975)(0.0156)^2 + 0.5(1-0.5)(2.326)^2}$$

$$= 5556.4$$

เมื่อพิจารณาค่าของตัวแปร n ข้างต้นประกอบกับข้อจำกัดด้านทรัพยากรต่าง ๆ แล้ว คณะผู้วิจัยจึงกำหนดขนาดตัวอย่าง ที่จะใช้ในการสำรวจครั้งนี้เป็น 5,600 ครัวเรือน เนื่องจากจำนวนครัวเรือนในจังหวัดที่ตกเป็นตัวอย่างมีความแตกต่างกันพอสมควร โดยเฉพาะอย่างยิ่ง จำนวนครัวเรือนในกรุงเทพมหานครมีค่ามากกว่าจำนวนครัวเรือนในจังหวัดอื่น ๆ อยู่มาก ดังนั้น ถ้าใช้วิธีจัดสรรขนาดตัวอย่างไปตามจังหวัดต่าง ๆ แบบเป็นสัดส่วนกับขนาด (Allocation with proportional to size) จะทำให้บางจังหวัดมีขนาดตัวอย่างน้อยมากและขนาดตัวอย่าง (จำนวนครัวเรือนตัวอย่าง) ในกรุงเทพมหานครมีค่ามากเกินไป ดังนั้น จึงกำหนดขนาดตัวอย่างในจังหวัดขนาดใหญ่ ให้เป็น 600 ครัวเรือนต่อจังหวัด และขนาดตัวอย่างในจังหวัดขนาดเล็กเป็น 400 ครัวเรือนต่อจังหวัด ยกเว้นกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ขนาดตัวอย่างรวมเท่ากับ 1,200 ครัวเรือน โดยจัดสรรให้กรุงเทพมหานครครั้งหนึ่ง คือ 600 ครัวเรือนและจังหวัดอื่น ๆ ในเขตปริมณฑล ให้สุ่มมาจังหวัดละ 200 ครัวเรือน

รายละเอียดเกี่ยวกับขนาดตัวอย่างจำแนกตามจังหวัดที่ตกเป็นตัวอย่างแสดงไว้ในตารางที่ 3.2

ตารางที่ 3.2 จำนวนครัวเรือนในประเทศไทยจำนวนครัวเรือนตัวอย่างซึ่งจัดสรรให้กับจังหวัดที่ตกเป็นตัวอย่าง

ภูมิภาค	จังหวัด	จำนวนครัวเรือน (หลัง)	
		ในประชากร	ในตัวอย่าง
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	กรุงเทพมหานคร	2,334,126	600
	นนทบุรี	506,548	200
	สมุทรปราการ	497,386	200
	ปทุมธานี	446,121	200
	รวม	3,784,181	1,200
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	จันทบุรี	193,307	400
	รวม	193,307	400
ภาคกลาง	เพชรบูรณ์	302,742	600
	สิงห์บุรี	67,911	400
	รวม	370,653	1,000
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	510,219	600
	สุรินทร์	334,461	400
	รวม	844,680	1,000
ภาคเหนือ	เชียงใหม่	650,667	600
	อุดรดิตถ์	231,227	400
	รวม	881,894	1,000
ภาคใต้	สงขลา	421,177	600
	กระบี่	141,027	400
	รวม	562,204	1,000
รวมทุกภาค		6, 636,919	5,600

หมายเหตุ: *กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทยค้นจากhttp://203.113.86.149/xstat/pop52_3.html

ผ่าน <http://www.dopa.go.th> วันที่ 29 กรกฎาคม 2553

3.3 แนวทางและขั้นตอนในการสำรวจในแต่ละโครงการ

แนวทางและขั้นตอนในการสำรวจแต่ละโครงการ ได้ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกันไปพร้อมกัน ดังต่อไปนี้

- (1) การสำรวจของแต่ละโครงการ ได้ทำการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง โดย
 - a. การกำหนดบุคคลสัมภาษณ์ คือ บุคคลที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปจากครัวเรือนตัวอย่างจากกรอบตัวอย่างหลัก (Master samples) ที่คณะผู้วิจัยได้ดำเนินการไว้ก่อนแล้ว²
 - b. เมื่อถึงเวลาเข้าครัวเรือนตัวอย่างในพื้นที่เพื่อสัมภาษณ์ แต่ละโครงการจะเริ่มโดยการใช้แบบคুমยอคครัวเรือน เพื่อบันทึกข้อมูลของสมาชิกทุกคนในครัวเรือน ในด้านต่างๆ เพื่อใช้ประโยชน์ในการติดตามและสัมภาษณ์ในรอบต่อไป
 - c. ใช้แบบสัมภาษณ์รายบุคคล ตามชุดข้อคำถามในมิติที่เกี่ยวข้องของแต่ละโครงการ สัมภาษณ์สมาชิกครัวเรือนที่มีอายุ 45 ปีขึ้นไป จำนวน 1 คน โดยกำหนดให้เลือกหัวหน้าครัวเรือน เป็นรายแรกในการให้สัมภาษณ์ หากไม่สามารถให้สัมภาษณ์ได้ด้วยเหตุผลใดก็ตาม ก็จะกำหนดเป็นสมาชิกครัวเรือนที่มีอายุ 45 ปีขึ้นไปที่สมัครใจให้สัมภาษณ์เป็นอันดับต่อมา นอกจากนั้นจากการเสนอแนะเพื่อความสอดคล้องกับการสัมภาษณ์บุคคลกับโครงการ HRS และโครงการอื่นๆ และที่ปรึกษาของแผนงานจาก RAND จึงได้เพิ่มการสัมภาษณ์คู่สมรสในกรณีที่ทำให้สัมภาษณ์หลักมีคู่สมรสอยู่ด้วยกัน (ในข้อเสนอโครงการนั้น ไม่มีการกำหนดสัมภาษณ์คู่สมรส)
- (2) วิธีการสัมภาษณ์ยังคงใช้การสัมภาษณ์ตัวต่อตัวกับสมาชิกครัวเรือนตัวอย่างและคู่สมรส และเพื่อเป็นการจูงใจให้ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ความร่วมมือในการตอบคำถาม แต่ละโครงการได้ให้ค่าสมนาคุณเป็นของชำร่วยจำนวนหนึ่งขึ้นต่อครัวเรือน สำหรับพนักงานสัมภาษณ์ เนื่องจากเป็นการสัมภาษณ์ที่ต้องใช้เวลาและอาจต้องกลับไปสัมภาษณ์ใหม่หลายหน ได้ให้ค่าตอบแทนในลักษณะเหมาะสม
- (3) เครื่องมือที่ใช้ในการสัมภาษณ์ของแต่ละโครงการ ในขั้นแรกแผนงานวิจัยต้องการทดลองใช้เครื่องมือ Computer Assisted Personal Interview – CAPI ในเขต

²กรอบตัวอย่างหลัก (Master Sample Frame) ได้กำหนดกรอบครัวเรือนตัวอย่างใน 13 จังหวัด จำนวน 6,160 ครัวเรือน จากโครงการวิจัย เรื่อง การกำหนดตัวอย่างหลักเพื่อการสำรวจระดับชาติ ด้านสุขภาพ การสูงอายุและการเกษียณในประเทศไทย โดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ (คารารตัน อานันทนะสูงส์ และคณะ, 2555)

กรุงเทพมหานคร แต่เนื่องจากปัญหาทางด้านเทคนิคในการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์³ ทำให้ต้องใช้เครื่องมือแบบสัมภาษณ์ที่พิมพ์บนกระดาษ (Paper and Pencil Interview – PAPI) ในการสัมภาษณ์

(4) ข้อมูลที่รวบรวมมาได้ในแต่ละโครงการได้มีการตรวจสอบความถูกต้องในสนาม ก่อนการบันทึกข้อมูลด้วยการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ได้พัฒนาขึ้นมาดังกล่าวในข้อ (3)

(5) หลังจากการบันทึกข้อมูล ได้มีการจัดไฟล์ข้อมูลที่เป็นไฟล์ข้อมูลจากแบบคูปองลดคร้วเรือนและไฟล์ข้อมูลรายบุคคลที่ให้สัมภาษณ์ในโปรแกรม EXCEL เพื่อใช้งานต่อไป

(6) จากไฟล์ข้อมูลที่มีการตรวจสอบความถูกต้องแล้ว นักวิจัยในแต่ละโครงการได้ข้อมูลไปวิเคราะห์ในประเด็นการศึกษาและเขียนรายงานการวิจัย

3.4 แนวทางการดำเนินการสำรวจแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา

สำหรับแนวทางในการดำเนินการศึกษาแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา (Panel and longitudinal study) นั้น คือ การศึกษาจากการสำรวจรวบรวมข้อมูลตามมิติ 7 มิติจากกลุ่มตัวอย่างเดียวกันกับที่ได้สำรวจในรอบแรกตามแผนงานวิจัยนี้ (ได้แก่ บุคคลเดิมในครัวเรือนตัวอย่างเดิม) ซึ่งจะเป็นการสำรวจรอบที่ 2 (ตามรอบระยะเวลาที่กำหนดไว้ คือ 2 ปีต่อมา ในปีงบประมาณ 2559) จากประสบการณ์ในการสำรวจและข้อจำกัดทางด้านบุคลากรที่สามารถทำงานที่รับผิดชอบเต็มเวลาและมีทักษะทางด้านการศึกษาวิจัย (Survey research skills) ทำให้การขอความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันที่มีความเชี่ยวชาญทางการสำรวจวิจัย เช่น ISR, University of Michigan มีความสำคัญอย่างยิ่ง คณะผู้วิจัยได้กำลังดำเนินการขอความร่วมมือทางวิชาการจากโครงการ HRS ของ ISR, University of Michigan โดยเฉพาะการใช้ระบบคอมพิวเตอร์ในการสำรวจทั้งระบบ

สำหรับ ผลการสำรวจและการดำเนินงานตามแผนงาน จะได้นำเสนอในรายละเอียดในบทต่อไป

³ แผนงานวิจัยไม่สามารถตั้งงบประมาณเพียงพอที่จะจ้างโปรแกรมเมอร์คอมพิวเตอร์มืออาชีพและเต็มเวลาได้ ทำให้การพัฒนาโปรแกรม CAPI ไม่สำเร็จทันเวลาในการดำเนินการสัมภาษณ์ ในขั้นตอนของการใช้โปรแกรมในการบันทึกข้อมูล ก็ไม่สามารถบันทึกได้สะดวกต้องมีการแก้ไขเป็นระยะๆ ทำให้การบันทึกข้อมูลต้องใช้เวลามากขึ้น ส่งผลให้การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเขียนรายงานล่าช้า

บทที่ 4

สรุปผลการดำเนินงานตามแผนงาน

4.1 ผลการดำเนินงานในการพัฒนาเครื่องมือ

คณะผู้วิจัยได้พัฒนาเครื่องมือแบบสำรวจสำหรับการสำรวจใน 4 โครงการ ใน 7 มิติ (ดังรายละเอียดในบทที่ 3 สำหรับแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสัมภาษณ์ได้แสดงไว้ในภาคผนวก) ได้แก่

- (1) แบบสำรวจครัวเรือน (Household Roster) ซึ่งเป็นแบบสำรวจ ที่อยู่ จำนวนสมาชิกในครัวเรือน ความเกี่ยวข้องกับผู้ให้ข้อมูล เพศ และอายุ ลักษณะของครัวเรือน
- (2) แบบสำรวจครอบครัวและการเกื้อหนุน ที่ประกอบไปด้วยข้อคำถามในส่วนของมิติ B
- (3) แบบสำรวจสุขภาพ การรับรู้ และความคาดหวัง ความพึงพอใจในชีวิต ซึ่งเป็นข้อคำถามในส่วนของมิติ C และมิติ G
- (4) แบบสำรวจการมีงานทำและการเกษียณงาน ที่เป็นข้อคำถามที่เกี่ยวข้องกับ มิติ D
- (5) แบบสำรวจเกี่ยวกับความมั่นคงทางการเงิน เป็นข้อคำถามที่เกี่ยวข้องกับ มิติ E และ F

สำหรับการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้น เป็นการพัฒนาโปรแกรมเพื่อใช้บันทึกข้อมูล ซึ่งในตอนแรกเป็นการพัฒนาแบบโปรแกรมบันทึก Online แต่มีปัญหาในการปฏิบัติงานทางเทคนิคในการใช้งานประกอบกับปัญหางานสำรวจภาคสนาม ที่ทำให้เกิดความล่าช้าในการบันทึกข้อมูล ทำให้ต้องเปลี่ยนแนวทางการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เป็นโปรแกรมบันทึก Offline แต่ในทางปฏิบัติ ก็ยังมีปัญหาทางเทคนิคที่ต้องแก้ไข ซึ่งในที่สุด ก็สามารถแก้ไขได้ระดับหนึ่งจนทำให้สามารถบันทึกข้อมูลได้ จากประสบการณ์ในการพัฒนาโปรแกรมเพื่อการใช้งานด้านบันทึกข้อมูลนั้น การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์จะต้องมีโปรแกรมเมอร์ที่สามารถทำงานเต็มเวลา มีการประสานงานกับนักวิจัยในการพัฒนาข้อคำถามอย่างใกล้ชิดในช่วงระยะเวลาของการพัฒนาเครื่องมือสำรวจ และต้องมีเวลาเพียงพอที่จะให้โปรแกรมเมอร์ได้แก้ไขปัญหาทางเทคนิคในช่วงที่มีการบันทึกข้อมูล เพราะในการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ใดๆก็ตาม จะไม่สามารถทำให้สมบูรณ์แบบได้ในครั้งเดียว จะต้องมีการแก้ไขโปรแกรมเพื่อรองรับปัญหาที่เกิดขึ้นในระหว่างการใช้งาน

4.2. ผลการดำเนินงานสำรวจภาคสนาม

การสำรวจงานภาคสนาม ได้ดำเนินการตามแผนงานในระหว่างเดือนพฤษภาคม – กรกฎาคม 2557 โดยความร่วมมือจากนิคัาโพล ในการเก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนามของแผนงานวิจัยทั้ง 13 จังหวัด ความร่วมมือจากนิคัาโพล ซึ่งเป็นหน่วยงานของสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ที่มีความชำนาญในการสำรวจ

งานภาคสนาม เป็นความตั้งใจและปรารถนาดีของแผนงานวิจัย ในการสร้างทีมสำรวจแบบ Longitudinal and panel ให้เกิดขึ้นแก่หน่วยงานสำรวจของสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ อย่างไรก็ตาม ด้วยปัญหาอุปสรรคจากการดำเนินงานภายในของฝ่ายงานสำรวจของนิด้าโพล ทำให้การสำรวจงานภาคสนามของแผนงานวิจัยล่าช้า และในเดือนตุลาคม 2557 ผู้บริหารงานสนามได้ถูกให้ยุติการทำงานของนิด้าโพล และนิด้าโพลได้ขอยุติความร่วมมือในงานสำรวจ แผนงานวิจัยจึงต้องเริ่มต้นดำเนินการสำรวจใหม่ด้วยการจัดทีมงานสำรวจโดยแผนงานวิจัยเอง รวมทั้งการสุ่มกลุ่มครัวเรือนตัวอย่างใหม่ทั้งหมดในพื้นที่ระดับเขตและระดับตำบลในหมู่บ้านเดิม ในระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ – กรกฎาคม 2558 โดยมีรายละเอียดผลการสำรวจในพื้นที่ 13 จังหวัด จำนวนแบบสัมภาษณ์ทั้งหมดที่ได้รับมอบจากทีมงานสำรวจในแต่ละพื้นที่ เท่ากับ 7,150 ซึ่งเป็นแบบสัมภาษณ์ของผู้ให้สัมภาษณ์หลัก (Respondents) จำนวน 5,303 ชุด และเป็นของคู่สมรส (Spouses) ของผู้ให้สัมภาษณ์หลัก จำนวน 690 ชุด เนื่องจากการสำรวจครัวเรือนตัวอย่าง ได้กำหนดไว้ 5,600 ครัวเรือน โดยการสัมภาษณ์สมาชิกครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปจำนวน 1 คนต่อครัวเรือน และคู่สมรสของสมาชิกที่ให้สัมภาษณ์ (โดยไม่ได้กำหนดอายุ) จึงสรุปได้ว่า ผลการสำรวจที่มีการตรวจสอบแล้ว เป็นครัวเรือนตัวอย่างทั้งหมด 5,303 ครัวเรือน เป็นผู้ให้สัมภาษณ์หลัก (Respondents) จำนวน 5,303 คน และเป็นคู่สมรส (Spouses) จำนวน 690 คน ครัวเรือนตัวอย่างที่เหลืออีก 697 ครัวเรือนนั้น ยังอยู่ในขั้นการตรวจสอบจากแบบสอบถามที่เหลือ 1,847 ชุด⁴ รายละเอียดของผลการสำรวจครัวเรือนตัวอย่างได้แสดงไว้ใน ตารางที่ 4.1 และผลการสำรวจนี้ จะใช้เป็นข้อมูลในการวิเคราะห์สำหรับโครงการวิจัยทั้ง 4 โครงการ⁵

ตารางที่ 4.1 จำนวนครัวเรือนและผู้ให้สัมภาษณ์ตามพื้นที่สำรวจ

จังหวัด	ครัวเรือน	ผู้ตอบหลัก		คู่สมรส		รวม	
	จำนวน(คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
กรุงเทพมหานคร	597	597	11.26	68	9.86	665	11.10
สมุทรปราการ	200	200	3.77	40	5.80	240	4.00
นนทบุรี	216	216	4.07	57	8.26	273	4.56
ปทุมธานี	186	186	3.51	25	3.62	211	3.52
สิงห์บุรี	397	397	7.49	59	8.55	456	7.61

⁴คณะผู้วิจัยมีความกังวลต่อความล่าช้าที่เกิดขึ้นจากเหตุการณ์ที่ไม่สามารถควบคุมได้ แต่มีความมั่นใจในการควบคุมคุณภาพของข้อมูลที่จะนำมาใช้เป็นข้อมูลตั้งต้นของการสำรวจแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำ ในขณะเดียวกัน การตรวจสอบด้านคุณภาพข้อมูลในส่วนที่เหลือก็ยังคงดำเนินการอยู่

⁵ข้อมูลจากการสำรวจทั้งหมด และ Data Dictionary ได้จัดเก็บไว้ในฐานข้อมูลของศูนย์วิจัยสังคมสูงอายุ สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

จังหวัด	ครัวเรือน	ผู้ตอบหลัก		คู่สมรส		รวม	
	จำนวน(คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
จันทบุรี	372	372	7.01	8	1.16	380	6.34
สุรินทร์	362	362	6.83	60	8.70	422	7.04
ขอนแก่น	619	619	11.67	20	2.90	639	10.66
เชียงใหม่	584	584	11.01	121	17.54	705	11.76
อุตรดิตถ์	374	374	7.05	47	6.81	421	7.02
เพชรบูรณ์	649	649	12.24	42	6.09	691	11.53
กระบี่	403	403	7.60	45	6.52	448	7.48
สงขลา	344	344	6.49	98	14.20	442	7.38
รวม	5,303	5,303	100.00	690	100.00	5,993	100.00

4.3 ข้อจำกัดของแผนงานวิจัย

แผนงานวิจัยนี้ เป็นการวิจัยสำรวจเพื่อสร้างฐานข้อมูลในระดับครัวเรือนและบุคคลโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา (Panel and longitudinal data base) ในระดับประเทศ เพื่อศึกษาวิจัยการสูงอายุของประชากรไทย โดยครอบคลุมพื้นที่การสำรวจ 13 จังหวัดตัวแทนในแต่ละภูมิภาค ข้อจำกัดของแผนงานวิจัยนี้ จึงมีหลายประการ ดังนี้

- (1) ระยะเวลาดำเนินการของแผนงานที่ได้รับทุนสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดิน โดยทางการเป็นเวลา 1 ปี ซึ่งเป็นเวลาที่สั้นมาก จนทำให้ระยะเวลาการสำรวจเหลือเพียง 3 – 4 เดือน ในขณะที่โครงการสำรวจของ HRS หรือในประเทศอื่นจะมีเวลาสำรวจประมาณไม่ต่ำกว่า 6 เดือน โดยมีพนักงานสัมภาษณ์ที่มีความชำนาญในพื้นที่ที่ทำการสำรวจ รวมทั้งมีการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการติดตาม สัมภาษณ์ และบันทึกข้อมูล นอกจากนั้น แผนงานวิจัยยังประสบปัญหาอุปสรรคจากการยกเลิกการรวบรวมข้อมูลที่ได้ออกความร่วมมือจากหน่วยงานสำรวจของสถาบันฯ ทำให้งานสำรวจต้องเริ่มต้นใหม่ เกิดความล่าช้า ส่งผลให้การบันทึกข้อมูลและการตรวจสอบข้อมูลได้ล่าช้าตามไปด้วย
- (2) ผลงานจากการศึกษาของโครงการทั้ง 4 ภายใต้อาณาเขตของแผนงานวิจัยนี้ เป็นรายงานการวิจัยในลักษณะสถานการณ์ของผู้สูงอายุไทยใน 7 มิติ ด้วยข้อมูลที่รวบรวมได้ในปี พ.ศ. 2558 ซึ่งเป็นข้อมูล

ภาคตัดขวาง (Cross-sectional data) และถือเป็นข้อมูลพื้นฐาน ที่จะใช้เปรียบเทียบกับข้อมูลที่รวบรวมในรอบต่อไป

การศึกษาวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงต้องการข้อมูลที่มีความต่อเนื่องจากตัวอย่างครัวเรือน และบุคคลซ้ำกันซึ่งจากประสบการณ์ของโครงการศึกษาการสูงอายุโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ ที่มี การดำเนินการอยู่ในประเทศต่างๆ (เช่น โครงการ HRS, โครงการ ELSA, โครงการ SHARE, โครงการ KLoSA, โครงการ CHARLS, โครงการ JSTAR) จะกำหนดรอบการสำรวจไว้ทุกๆ 2 ปี และต้องใช้ข้อมูลที่รวบรวมไว้ไม่ต่ำกว่า 3 รอบ จึงจะใช้ฐานข้อมูลที่รวบรวมไว้มาวิเคราะห์ถึงการเปลี่ยนแปลงได้ อย่างไรก็ตาม แผนงานวิจัย เรื่อง *ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย รอบที่ 2* ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ในปีงบประมาณ 2559 แล้ว⁶

- (3) ข้อจำกัดด้านการพัฒนาเครื่องมือทางโปรแกรมคอมพิวเตอร์ on-line เพื่อใช้ในการบริหารจัดการงานภาคสนาม การบันทึกข้อมูล ที่ต้องใช้เวลาในการทดสอบและแก้ไขทั้งก่อนการสำรวจในภาคสนาม ระหว่างการสำรวจ และหลังการสำรวจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการที่จะต้องมีงบประมาณเพียงพอในการจ่ายค่าตอบแทนแก่โปรแกรมเมอร์ให้สามารถทำงานเต็มเวลา และการลงทุนด้านเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อช่วยในการสัมภาษณ์ที่แผนงานวิจัยไม่สามารถดำเนินการได้อย่างราบรื่นภายในเวลาอันจำกัด

อย่างไรก็ตาม ข้อจำกัดต่างๆดังกล่าวข้างต้น คณะผู้วิจัยในแผนงานวิจัยถือว่าเป็นประสบการณ์ในทางสร้างสรรค์ที่ทำให้เข้าใจถึงปัญหาอุปสรรคต่างๆที่เกิดขึ้นทั้งจากปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายในของแผนงานวิจัย และสามารถนำมาเป็นบทเรียนเพื่อปรับปรุงการดำเนินงานแผนงานวิจัยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำในรอบที่ 2 ต่อไป เพื่อให้การศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรมสูงอายุของประชากรไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามระยะเวลาเกิดขึ้นได้ในประเทศไทย ดังที่ได้เกิดขึ้นแล้วในเกาหลี ญี่ปุ่น จีน และอินเดีย นอกเหนือจากในอเมริกา ยุโรป อังกฤษ และอเมริกาใต้

4.4 ผลการศึกษาวิจัย

แผนงานวิจัย เรื่องความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทยนั้น มีวัตถุประสงค์หลัก คือ (1) การสร้างฐานข้อมูลตั้งต้นหรือข้อมูลพื้นฐานในระดับประเทศ (Base-line national data) ที่จะนำไปสู่การศึกษาแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำตามรอบระยะเวลา (Panel and longitudinal study) เกี่ยวกับการสูงอายุของประชากรไทย (2) การศึกษาความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทยในมิติต่างๆ ซึ่งประกอบไปด้วย 4 โครงการวิจัย ได้แก่ โครงการวิจัย 1 เรื่อง “ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย” โครงการที่ 2 เรื่อง “สุขภาพและความ

⁶ผลกระทบจากความล่าช้าในการสำรวจข้อมูลในรอบที่ 1 ที่เกิดขึ้น ทำให้การสำรวจในรอบที่ 2 จำเป็นต้องล่าออกไปดำเนินการสำรวจในปี พ.ศ. 2560 เพื่อให้ได้ข้อมูลจากตัวอย่างซ้ำกับรอบที่ 1 ได้ห่างกัน 2 ปี

คาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” โครงการที่ 3 เรื่อง “การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย” และโครงการที่ 4 เรื่อง “ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย” และ (3) การเข้าร่วมเครือข่ายการศึกษา การสูงอายุด้วยข้อมูลแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel data) ที่มีการดำเนินการอยู่แล้วโดยเฉพาะกับโครงการ Health and Retirement Study (HRS) ที่เป็นโครงการแม่แบบในการศึกษาการสูงอายุด้วยตัวอย่างซ้ำ

4.4.1 การสร้างฐานข้อมูล – ข้อมูลปีฐาน (Base-line data)

แผนงานวิจัยได้มีการจัดฐานข้อมูลที่ได้รวบรวมจากการสำรวจไว้ในไฟล์ข้อมูลในรูปของ EXCEL files ที่สามารถนำไปปรับใช้กับโปรแกรมวิเคราะห์ STATA และ SPSS ไฟล์ข้อมูลเหล่านี้ได้จัดเก็บไว้ที่ ศูนย์วิจัยสังคมสูงอายุ สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ผู้สนใจสามารถติดต่อลงทะเบียนเพื่อ เข้าใช้ข้อมูลได้เพื่อการศึกษาและงานวิชาการ

4.4.2 การสร้างเครือข่ายการศึกษาการสูงอายุด้วยข้อมูลแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel Data)

แผนงานวิจัย เรื่องความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย⁷ มีประวัติความเป็นมาจากการร่วมมือและ สนับสนุนให้ประเทศไทยได้เริ่มมีการศึกษาวิจัยการสูงอายุด้วยการใช้ตัวอย่างซ้ำจากโครงการ Health and Retirement Study (HRS), Institute for Social Research, University of Michigan และ Center for the Study of Aging, RAND Labor and Population, RAND Corp. มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 จนถึงปัจจุบัน โดยคณะผู้วิจัยของ แผนงานวิจัยได้รับการสนับสนุนให้คำปรึกษาทางวิชาการและการเข้าร่วมสัมมนาเครือข่ายของโครงการ HRS ดังนี้

- 1) ในปีพ.ศ. 2550 คณะผู้วิจัยได้เข้าร่วมการสัมมนาเรื่อง Harmonization of Aging Surveys and Cross-National Studies of Aging จัดโดย Chinese Academy of Social Sciences, Indian National Science Academy, Indonesian Academy of Sciences, Science Council of Japan ,and U.S. National Academy of Sciences ระหว่างวันที่ 24 – 27 กุมภาพันธ์ 2007 ณ. จังหวัดเชียงใหม่⁸

⁷แผนงานวิจัยเรื่องความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย เป็นชุดโครงการวิจัยที่มีแนวคิดและวิธีการศึกษาเช่นเดียวกับโครงการนำร่องศึกษาและสำรวจ เรื่อง สุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทย (Health, Aging, and Retirement in Thailand –HART) ที่ได้มีการดำเนินการในปี พ.ศ. 2552 และ 2554 การเปลี่ยนแปลงชื่อโครงการ HART เป็นแผนงานวิจัย เรื่องความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย เป็นความจำเป็นด้านกฎระเบียบในการขอสนับสนุนงบประมาณแผ่นดิน อย่างไรก็ตาม แผนงานวิจัยที่ได้แบ่งเป็น 4 โครงการวิจัยนั้น เป็นการขยายจำนวนครัวเรือนตัวอย่างจาก 1,500 ใน 5 จังหวัด เป็น 5,600 ครัวเรือน ใน 13 จังหวัดทั่วประเทศ และเป็นการศึกษาด้วยกลุ่มตัวอย่างที่สามารถใช้เป็นตัวแทนระดับประเทศ

⁸ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย เป็นผู้ประสานงานการจัดสัมมนาในประเทศไทย

- 2) ในปี พ.ศ. 2553 ได้เข้าร่วมประชุม Conference on Policy Research and Data Needs to Meet the Challenges of Population Aging in Asia จัดโดย Chinese Academy of Social Sciences, Indian National Science Academy, Indonesian Academy of Sciences, Science Council of Japan ,and U.S. National Academy of Sciences โดย the Chinese Academy of Social Sciences เป็นเจ้าภาพในการจัด ณ. กรุงปักกิ่ง ประเทศจีน ระหว่างวันที่ 9 – 10 ธันวาคม 2010 ในการประชุมครั้งนี้ คณะผู้วิจัยได้นำเสนอผลการศึกษาเรื่อง Financial and Social Capitals of the Elderly in Thailand (Apinunmahakul, 2012) โดยใช้ข้อมูลจากโครงการนำร่อง HART Wave 1
- 3) ในปี พ.ศ. 2554 ได้เข้าร่วมประชุม Conference on Policy Research and Data Needs to Meet the Challenges of Population Aging in Asia จัดโดย the U.S. National Institute on Aging, the United Nations Population Fund (UNFPA), New Delhi, and the Indian National Science Academy โดย the Indian National Science Academy เป็นเจ้าภาพในการจัด ณ. New Delhi ประเทศอินเดีย ระหว่างวันที่ 14 – 15 มีนาคม 2011 ในการประชุมครั้งนี้ คณะผู้วิจัยได้นำเสนอผลการศึกษาเรื่อง Life Satisfaction of the Older Thai: Findings from the Pilot HART (Anantanasuwong and Seenprachawong, 2012) โดยการใช้ข้อมูลจากโครงการนำร่อง HART Wave 1
- 4) ในปี พ.ศ. 2556 คณะผู้วิจัยได้ไปศึกษาดูงานเกี่ยวกับการสำรวจภาคสนามและการจัดระบบคอมพิวเตอร์ในการจัดการงานสำรวจและสร้างฐานข้อมูล ที่ RAND และ ISR ระหว่างวันที่ 22 – 26 กรกฎาคม 2556 (ดารารัตน์ และคณะ, 2556) เพื่อเป็นการเตรียมเครื่องมือสำรวจงานสนามสำหรับการดำเนินการแผนงานวิจัยนี้ในปี พ.ศ. 2557
- 5) ในปี พ.ศ. 2558 ผู้อำนวยการและนักวิจัย (3 คน) จากโครงการ HRS ได้เข้าร่วมเป็นวิทยากรในการจัดสัมมนาปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาเครื่องมือในการสำรวจโดยใช้ตัวอย่างซ้ำ ระหว่างวันที่ 29 มิถุนายน – 5 กรกฎาคม 2558 ณ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ผลจากการร่วมสัมมนาปฏิบัติการและเยี่ยมชมสถานที่สำรวจในจังหวัดจันทบุรี คณะผู้วิจัยในโครงการ HRS ในปัจจุบันกำลังเตรียมการจัดทำข้อเสนอการให้ความร่วมมือกับแผนงานวิจัยในการจัดหาและแนะนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ได้ใช้ในการบริหารจัดการโครงการ HRS และเครื่องคอมพิวเตอร์ Laptops เพื่อพัฒนาเป็น CAPI ต่อไป

4.4.3 ผลการศึกษาเบื้องต้นจากข้อมูลปีฐานของโครงการวิจัย

จากการสำรวจเพื่อรวบรวมข้อมูลในโครงการวิจัย 4 โครงการนั้น มีผลการศึกษารายโครงการตามความสนใจของหัวหน้าโครงการวิจัย ซึ่งรายละเอียดได้นำเสนอไว้ในส่วนที่ 2 ในส่วนต่อไปนี้จะเป็นการสรุปผลการศึกษาในแต่ละโครงการ ดังนี้

โครงการวิจัย 1 เรื่อง “ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย”

บทความเรื่องครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย เป็นการศึกษาเกี่ยวกับความเป็นปึกแผ่นระหว่างคนต่างรุ่นในครอบครัวโดยเฉพาะระหว่างบิดามารดาสูงอายุ (อายุ ≥ 60 ปี) กับบุตรวัยผู้ใหญ่ (ที่มีอายุ ≥ 18 ปี) แบบที่ปรากฏให้เห็นเป็นรูปธรรมในเชิงพฤติกรรม 3 ด้าน ได้แก่ ลักษณะการอยู่อาศัย การเยี่ยมเยียนติดต่อกัน และการเกื้อกูลถ่ายโอนทรัพยากร ผลการศึกษาชี้ให้เห็นอย่างชัดเจนว่าในประเทศไทยสถาบันครอบครัวยังคงมีความเข้มแข็ง ผู้สูงอายุไทยมีครอบครัวที่มีความสัมพันธ์กันอย่างแน่นแฟ้น ระหว่างรุ่นบิดามารดา กับบุตร ประมาณเกือบร้อยละ 70 ของบิดามารดาสูงอายุพักอาศัยอยู่กับบุตร ส่วนบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาประมาณร้อยละ 50 มาเยี่ยมเยียนบิดามารดาอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง และประมาณร้อยละ 65 ของบิดามารดาสูงอายุมีการแลกเปลี่ยนทรัพยากรซึ่งกันและกัน (แบบสองทิศทาง) กับบุตรวัยผู้ใหญ่

โครงการที่ 2 เรื่อง “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย”

ผลงานจากโครงการนี้มี 2 บทความ ได้แก่

บทความเรื่อง สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย เป็นการศึกษาเกี่ยวกับสุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทยโดยใช้ข้อมูลที่รวบรวมจากครัวเรือนตัวอย่างใน 13 จังหวัดทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย จำนวน 5,600 ครัวเรือน ในปี พ.ศ. 2558 จากโครงการวิจัย “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” ผลการศึกษาพบว่าสุขภาพโดยรวมทั้งด้านร่างกายและจิตใจของผู้สูงอายุอยู่ในระดับดี มีความคาดหวังเชิงบวกต่อชีวิต และมีความคาดหวังที่เกี่ยวข้องกับความพึงพอใจต่อความสัมพันธ์ต่อบุตรและคู่สมรสอยู่ในระดับสูงมาก และระดับสูงตามลำดับ ปัญหาทางสุขภาพที่พบมากที่สุด คือ ปัญหาการกลืนปัสสาวะ/การมีปัสสาวะเล็ด และผู้สูงอายุมากกว่าครึ่งยังละเลยการออกกำลังกาย ดังนั้นจึงควรจะต้องปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ เพิ่มการออกกำลังกาย โดยการนำทฤษฎีส่งเสริมสุขภาพเข้ามาประยุกต์ผ่านการมีส่วนร่วมของครอบครัว

บทความที่สอง เรื่อง การรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ เป็นการศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับการรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุในประเทศ

ไทยที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปโดยใช้ฐานข้อมูลจากโครงการวิจัย “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” ผลการศึกษาสรุปได้ว่า ในปัจจุบันผู้สูงอายุส่วนใหญ่มีการไปใช้บริการด้านสุขภาพแบบผู้ป่วยนอก และมีเพียงส่วนน้อยที่มีการไปใช้บริการด้านสุขภาพแบบผู้ป่วยใน โดยการไปใช้บริการด้านสุขภาพส่วนใหญ่มีการใช้สวัสดิการความคุ้มครองด้านสุขภาพของภาครัฐเป็นหลัก ผลการศึกษาในเรื่องนี้เสนอแนะว่า ภาครัฐหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจะศึกษาหาแนวทางใหม่ๆ ในการให้สวัสดิการความคุ้มครองด้านสุขภาพของภาครัฐที่จะไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายมากสำหรับงบประมาณภาครัฐในอนาคต

โครงการที่ 3 เรื่อง “การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย”

บทความที่นำเสนอ เป็นการศึกษาเกี่ยวกับสถานการณ์การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย โดยใช้ข้อมูลพื้นฐานจากโครงการวิจัยเรื่อง “การมีงานและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย” ซึ่งเป็นการสำรวจผู้ให้สัมภาษณ์อายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป จำนวน 1 คนจากครัวเรือนตัวอย่าง 5,600 ครัวเรือนใน 13 จังหวัดทั่วทุกภาคของประเทศ รวมทั้งคู่สมรส (โดยไม่จำกัดอายุ) ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบในทุกวัยอายุส่วนใหญ่ มีงานทำอยู่ในภาคเกษตรและธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร และมีส่วนหนึ่งทำงานในธุรกิจที่มีนายจ้างและได้รับค่าจ้างเงินเดือนและในธุรกิจของครัวเรือน/ญาติมากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ผู้มีงานทำในทุกภาคธุรกิจส่วนใหญ่จะทำงาน 6-7 วันต่อสัปดาห์ โดยไม่มีการประกันสังคมหรือสวัสดิการจากนายจ้างหรือรัฐงานที่ใช้แรงกาย ใช้สายตาหรือต้องใส่ใจในรายละเอียด ไม่ใช่ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ ไม่ทำให้เกิดความท้าทาย ไม่เครียด ไม่มีการเลือกปฏิบัติเนื่องจากเพศหรืออายุ และมีความพึงพอใจต่อสภาพการทำงานและชีวิตการทำงานในภาพรวม ในส่วนของผู้ไม่มีงานทำ ส่วนใหญ่มีการหางานทำ โดยการสอบถามข้อมูลจากเพื่อน ครอบครัว หรือ ญาติ มากกว่าติดต่อกับหน่วยจัดหางานของรัฐ และถึงแม้จะมีงานที่เหมาะสมให้ทำ ก็ไม่ยินดีและไม่สามารถที่จะทำงานนั้นได้ เนื่องการมีสูงอายุสูงขึ้น และการดูแลเด็ก คนชรา และงานบ้านรวมทั้งปัญหาสุขภาพ ความยากลำบากในการหางานทำ ส่วนใหญ่เป็นปัญหาเกี่ยวกับ ค่าจ้างที่เสนอมาค่าและสภาพการทำงานและชั่วโมงทำงานไม่เหมาะสมในกรณีของผู้เกษียณงาน เหตุผลสำคัญในการเกษียณคือปัญหาสุขภาพและการเกษียณงานตามระบบการจ้างงาน ผู้เกษียณงานยังต้องการงานพิเศษ หรืองานไม่เต็มเวลา หรือธุรกิจของตนเอง ด้วยเหตุผลสำคัญ คือ เบื่อที่จะอยู่บ้านเฉยๆ และต้องการรายได้พิเศษเพื่อช่วยด้านการเงินของครอบครัวในภาพรวม ผู้เกษียณงานส่วนใหญ่เกือบทุกคนในทุกกลุ่มวัยอายุ ประเมินว่า มีความพึงพอใจในการเกษียณงาน และไม่มี ความแตกต่างในชีวิตก่อนและหลังเกษียณอายุ นโยบายการสร้างงานและโอกาสในการทำงานของผู้สูงอายุไทย จึงควรเน้นไปที่นโยบายการสร้างเสริมสุขภาพ นโยบายการจ้างงานที่มีความยืดหยุ่นมากขึ้น และนโยบายการประกันสังคมและสวัสดิการที่ครอบคลุมแรงงานสูงอายุในทุกภาคการผลิตทั้งในระบบและนอกระบบการจ้างงาน

โครงการที่ 4 เรื่อง “ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย”

ผลงานจากโครงการนี้ มี 2 บทความ ประกอบไปด้วย

บทความที่ 1 “สถานภาพทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุไทย” มีวัตถุประสงค์ในการศึกษาเกี่ยวกับสถานภาพทางเศรษฐกิจที่เป็นปัจจัยที่สำคัญปัจจัยหนึ่งของกรมคุณภาพชีวิตที่ดี โดยใช้ข้อมูลที่รวบรวมจากโครงการวิจัยเรื่อง “ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย” ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” การสำรวจจัดเก็บข้อมูลของโครงการ ได้สัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างโดยการกำหนดบุคคลสัมภาษณ์ คือ สมาชิกที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป 1 คนและคู่สมรส (ถ้ามี) ในครัวเรือนตัวอย่างจำนวน 5,600 ครัวเรือน โดยใช้แบบสัมภาษณ์รายบุคคลตามข้อคำถามที่เกี่ยวกับสถานภาพทางการเงินและการใช้จ่ายส่วนบุคคลผลการศึกษาพบว่าผู้สูงอายุมีรายได้ค่อนข้างต่ำ อาจไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพหลังวัยเกษียณได้ ทำให้ยังคงต้องทำงานเต็มเวลาหลังอายุ 60 ปีไปแล้ว ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคลรายเดือนของผู้สูงอายุมีแนวโน้มลดลงเมื่อมีอายุมากขึ้น

บทความที่ 2 “การถือครองอสังหาริมทรัพย์ของผู้สูงอายุไทย” ได้ใช้ข้อมูลจากโครงการที่ 4 เช่นกัน แต่ศึกษาในมิติของทรัพย์สินและหนี้สิน เพื่อศึกษาถึงการถือครองทรัพย์สินของผู้สูงอายุไทยในส่วนของบ้านซึ่งเป็นอสังหาริมทรัพย์ ผลการศึกษาพบว่าผู้ที่เข้าวัยสูงอายุ และผู้สูงอายุไทย มีสัดส่วนในการมีบ้านเป็นของตัวเองค่อนข้างสูง โดยผู้ที่อยู่อาศัยนอกเขตเทศบาลมีแนวโน้มจะมีบ้านเป็นของตัวเองสูงกว่าเช่นเดียวกับผู้ที่มิช่วงวัยอายุสูงกว่ามีแนวโน้มที่จะมีสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตัวเองสูงกว่าเช่นเดียวกัน การครอบครองอสังหาริมทรัพย์ เช่น การซื้อบ้าน ยังจำเป็นต้องกู้ยืมเงิน สิ่งที่น่าเป็นห่วงคือมีผู้สูงอายุวัยต้น วัยกลาง และวัยปลายยังคงมีภาระหนี้สินในการผ่อนบ้านซึ่งไม่สอดคล้องกับธรรมชาติของรายได้ของผู้สูงอายุที่มีแนวโน้มจะลดลง สำหรับการรายงานมูลค่าอสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองตลอดจนรายได้จากการถือครองอสังหาริมทรัพย์นั้นต่ำกว่าความเป็นจริงและควรพัฒนาระเบียบวิธีในการสำรวจลงพื้นที่เก็บข้อมูลให้ได้ข้อมูลที่แม่นยำมากขึ้นหรือใช้วิธีการอื่นๆ ช่วยในการประมาณค่าดังกล่าว

4.5 สรุป

การดำเนินงานแผนงานวิจัยเรื่องความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ได้สำเร็จงานตามวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ (1) การมีฐานข้อมูลปีฐานเกี่ยวกับผู้สูงอายุไทยใน 7 มิติ ได้แก่ คุณลักษณะประชากรในครัวเรือน ครอบครัวและการเกื้อกูลกัน สุขภาพ การมีงานทำ รายได้ ทรัพย์สินและหนี้สิน และความคาดหวังในชีวิต (2) การสร้างเครือข่ายกับโครงการศึกษาการสูงอายุด้วย panel data และ (3) รายงานการศึกษาจากข้อมูลที่รวบรวมได้ในรายโครงการ 4 โครงการภายใต้แผนงานวิจัย ในภาพรวมของแผนงานวิจัยนี้ ถึงแม้จะมีความล่าช้าเกิดขึ้น แต่ปัญหาอุปสรรคต่างๆก็ได้รับการแก้ไขไปด้วยดี และเป็นบทเรียนสำคัญสำหรับการดำเนินงานแผนงานวิจัยในรอบสำรวจที่ 2 ต่อไป ในปีงบประมาณ 2559

เอกสารอ้างอิง

เกื้อ วงศ์บุญสิน และคณะ 2546 การคาดประมาณประชากรของประเทศไทย : พ.ศ. 2543-2568.

กรุงเทพ : สถาบันพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ.

จันทร์เพ็ญ ชูประภาวรรณ มงคล ณ สงขลา อรุณ จิรวัดน์กุล และนภาพร โชโยวรรณ 2540 “การศึกษาสุขภาพประชากร อายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไปในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2538”วารสารการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมปีที่ 20 ฉบับที่ 2(เมษายน-มิถุนายน) หน้า 16-35.

คารารัตน์ อานันทนະສູງສ໌ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ พาชิตชนัดศิริพานิช ระวีวรรณ เอื้อพันธ์วิริยะกุล
อุดมศักดิ์ ศิลประชาวังศ์ อนงศ์นุช เทียนทองอมรรัตน์ อภินันท์มหกุล บุญสม เลิศลัทธภรณ์ และมนตรี เกิดมีมูล
2555การศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ สำนักวิจัย สถาบัน
บัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ได้รับทุนสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ2552
มีนาคม

คารารัตน์ อานันทนະສູງສ໌ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ พาชิตชนัดศิริพานิช ระวีวรรณ เอื้อพันธ์วิริยะกุล
ปรีชา วิจิตรธรรมรส อุดมศักดิ์ ศิลประชาวังศ์ อมรรัตน์ อภินันท์มหกุล ปังปอนด์ รักอำนาจกิจบุญสม เลิศลัทธภรณ์
และมนตรี เกิดมีมูล 2555การศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทย
โดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ: การนำร่องรอบที่สองสำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ได้รับทุนสนับสนุนใน
ปีงบประมาณ2554โดยสำนักบริหาร โครงการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงาน
คณะกรรมการการอุดมศึกษากันยายน

คารารัตน์ อานันทนະສູງສ໌ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ พาชิตชนัดศิริพานิช ระวีวรรณ เอื้อพันธ์วิริยะกุล
ปรีชา วิจิตรธรรมรส อุดมศักดิ์ ศิลประชาวังศ์ อมรรัตน์ อภินันท์มหกุล บุญสม เลิศลัทธภรณ์ และมนตรี เกิดมีมูล
2555 การกำหนดตัวอย่างหลักเพื่อการสำรวจระดับชาติ ด้านสุขภาพ การสูงอายุและการเกษียณในประเทศไทย โดย
การใช้ตัวอย่างซ้ำ สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ได้รับทุนสนับสนุนในปีงบประมาณ 2555 โดย
สำนักบริหาร โครงการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการ
อุดมศึกษา ธันวาคม

คารารัตน์ อานันทนະສູງສ໌ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ พาชิตชนัดศิริพานิช ระวีวรรณ เอื้อพันธ์วิริยะกุล
มนตรี เกิดมีมูล 2556 การสร้างศักยภาพเพื่อการศึกษาวิจัยแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา สำนักวิจัย
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ได้รับทุนสนับสนุนในปีงบประมาณ 2556 โดยสำนักบริหารโครงการวิจัยใน
อุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเสนอสำนักงาน
คณะกรรมการการอุดมศึกษา กันยายน

คารารัตน์ อานันทนະສູງສ໌ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ อุดมศักดิ์ ศิลประชาวังศ์ นิตินัย รุ่งจินดารัตน์ 2558
นโยบายการมีงานทำของผู้สูงอายุในอาเซียน: กรณีศึกษา สิงคโปร์และไทย สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหาร
ศาสตร์ ได้รับทุนสนับสนุนในปีงบประมาณ 2557 โดยสำนักบริหารโครงการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเสนอสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
พฤษภาคม

ปราโมทย์ ประสาทกุล และปัทมาว่าพัฒน์วงศ์ 2548 “ประชากรของประเทศไทย ณ พ.ศ.2548” ใน

ประชากรและสังคม 2548 บรรณาธิการโดย กฤตยา อาชวนิจกุล และปราโมทย์ ประสาทกุล สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

นภาพร ชโยวรรณ และแซกซารี ซิมเมอร์ 2543 “สุขภาพกับการจัดการทางสังคมของบิดามารดาสูงอายุ

ในประเทศไทย : บุตรอยู่ที่ไหนและทำอะไรอยู่”. *วารสารพัฒนาวิทยาและเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ*. ปีที่ 1 ฉบับที่ 2 (เมษายน-มิถุนายน) หน้า 24-41.

รศรินทร์เกรย์ 2548 “การอยู่อาศัยร่วมกับบุตรของผู้สูงอายุไทย” ใน *ประชากรและสังคม 2548*

บรรณาธิการโดย กฤตยา อาชวนิจกุล และปราโมทย์ ประสาทกุล สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

ระพีพรรณ คำหอม และคณะ 2547 *ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการบริการสวัสดิการสังคมของผู้สูงอายุใน*

เขตชนบทของภาครัฐ. รายงานการวิจัยเสนอต่อคณะทำงานสาธารณสุขและการพัฒนาคุณภาพชีวิต สภาที่ปรึกษาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ.

วิมา ธรรมเจริญ และเดือนเพ็ญ ชีรวรรณวิวัฒน์ 2555 “อิทธิพลของปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายในที่มีต่อ

ความสุขของผู้สูงอายุ” บทความนำเสนอในการประชุมวิชาการสถิติและสถิติประยุกต์ระดับชาติ ครั้งที่ 13 ระหว่างวันที่ 17 – 18 พฤษภาคม 2555 ณ โรงแรมสีดา รีสอร์ท

สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุขและสถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล 2543 *การฉาย*

ภาพประชากรของประเทศไทย พ.ศ. 2543-2568. กรุงเทพฯ:อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง.

สุทธิชัย จิตะพันธ์กุล 2543 “ใครจะดูแลผู้สูงอายุในอนาคต”. *วารสารพัฒนาวิทยาและเวชศาสตร์*

ผู้สูงอายุ. ปีที่ 1 ฉบับที่ 2 (เมษายน-มิถุนายน) หน้า 3-4.

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร *รายงานสำมะโนประชากรและ*

เคหะ พ.ศ. 2503 2513 2523 2533 และ 2543. กรุงเทพฯ.

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร *การสำรวจประชากรผู้สูงอายุใน*

ประเทศไทย 2545. กรุงเทพฯ.

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร *การสำรวจประชากรผู้สูงอายุใน*

ประเทศไทย 2546. กรุงเทพฯ.

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร *การสำรวจประชากรผู้สูงอายุ*

ในประเทศไทย 2557. กรุงเทพฯ.

Anantanasuwong, Dararatt and UdomsakSeenprachawong, 2012. “Life Satisfaction of the

Older Thai: Findings from the Pilot HART,” in *Aging in Asia: Findings from New and Emerging Data Initiatives*.

J.P. Smith and M. Majmundar, Eds. Committee on Population, Division of Behavioral and Social Sciences and Education. Washington, DC: The National Academies Press.

Apinunmahakul, Amornrat. 2012. “Financial and Social Capitals of Elderly People in

Thailand” *Asian Social Science*. Vol. 8, No. 15

Borsch-Supan, Axel, Hendrik Jürges and Oliver Lipps. 2003. “SHARE: Building a Panel Survey

on Health, Aging and Retirement in Europe.” Mannheim Research Institute for the Economics of Aging (MEA),

University of Mannheim, Germany. July.

- Forman, D. E.; Berman, A. D.; McCabe, C. H.; Baim, D. S.; Wei, J. Y.. 1992. "PTCA in the elderly: The "young-old" versus the "old-old"". *Journal of the American Geriatrics Society*. 40 (1): 19–22. Retrieved on September 18, 2016 from (https://en.wikipedia.org/wiki/Old_age)
- Gorman M. 1999. "Development and the rights of older people". In: Randel J, et al., Eds. The ageing and development report: poverty, independence and the world's older people. London, Earthscan Publications Ltd., pages 3-21. Retrieved on September 18, 2016 from (https://en.wikipedia.org/wiki/Old_age)
- Hermalin, Albert I. 2002. "Theoretical Perspectives, Measurement Issues, and Related Research," in *The Well-Being of the Elderly in Asia: A Four-Country Comparative Study*, edited by Albert I. Hermalin. Ann Arbor: the University of Michigan Press.
- Institute of Social Research. 2005. "The Health and Retirement Study," Documents from University of Michigan. Ann Arbor. <http://hrsonline.isr.umich.edu>
- Lee, Ronald. 2000. "Long-Term Population Projections and the US Social Security System," *Population and Development Review*. The Population Council, Inc., vol. 26(1), pages 137-1
- Sainsbury, Roy; John Ditch; and Sandra Hutton. 1993. "Computer Assisted Personal Interviewing – CAPI," edited by Nigel Gilbert in *Social Research Update*. Department of Sociology, University of Surrey. March. Retrieved on December 30, 2011 from <http://sru.soc.surrey.ac.uk/SRU3.html>
- Theerawanviwat, Duanpen. 2014 "Intergenerational Transfers and Family Structure: Evidence From Thailand," *Ageing Int*. DOI 10.1007/s12126-014-9199-6. Springer Science+ Business Media New York
- Transgenerational Organization, 2016. "Demographics of Aging". Retrieved 2016-04-04.
- The United Nations Population Division. 2005. *World Population Prospects: The 2004 Revision*. New York.
- WHO 2016, "Definition of an older or elderly person". Retrieved on September 18, 2016 From <http://www.who.int/healthinfo/survey/ageingdefolder/en/>

ส่วนที่ 2

ผลการศึกษารายโครงการ

บทความ “ครอบครัวและระบบการเกื้อกูลผู้สูงอายุไทย”

บทความ “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย”

บทความ “การรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพ
ของผู้สูงอายุ”

บทความ “การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย”

บทความ “สถานภาพทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุไทย”

บทความ “การถือครองอสังหาริมทรัพย์ของผู้สูงอายุไทย”

ครอบครัวและระบบการเกื้อหนุนผู้สูงอายุไทย

เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์⁹

คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความเป็นปึกแผ่นระหว่างคนต่างรุ่นในครอบครัว โดยเฉพาะระหว่างบิดามารดาสูงอายุ (อายุ ≥ 60 ปี) กับบุตรวัยผู้ใหญ่ (ที่มีอายุ ≥ 18 ปี) แบบที่ปรากฏให้เห็นเป็นรูปธรรมในเชิงพฤติกรรม3 ด้าน ได้แก่ ลักษณะการอยู่อาศัย การเยี่ยมชมติดต่อกัน และการเกื้อหนุนโดยอินทรีพยากร โดยใช้ข้อมูลจากแผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” โครงการ “ครอบครัวและระบบการเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย” ซึ่งเป็นข้อมูลระดับประเทศที่ทำการสำรวจในปี 2558 มีจำนวนตัวอย่างที่เป็นบิดามารดาสูงอายุ 2669 คนที่มีบุตรมีชีวิตที่อยู่ในวัยผู้ใหญ่อย่างน้อย 1 คน

ผลการศึกษาชี้ให้เห็นอย่างชัดเจนว่าในประเทศไทยสถาบันครอบครัวยังคงมีความเข้มแข็ง ผู้สูงอายุไทยมีครอบครัวที่มีความสัมพันธ์กันอย่างแน่นแฟ้นระหว่างรุ่นบิดามารดากับบุตรประมาณเกือบร้อยละ 70 ของบิดามารดาสูงอายุพักอาศัยอยู่กับบุตร ส่วนบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาประมาณร้อยละ 50 มาเยี่ยมชมบิดามารดาอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง และประมาณร้อยละ 65 ของบิดามารดาสูงอายุมีการแลกเปลี่ยนทรัพยากรทั้งที่อยู่ในรูปของเงิน สิ่งของและเวลา ซึ่งกันและกัน (แบบสองทิศทาง) กับบุตรวัยผู้ใหญ่

คำสำคัญ: ความเป็นปึกแผ่นระหว่างคนต่างรุ่นในครอบครัว การเกื้อหนุนในครอบครัว ผู้สูงอายุไทย

ABSTRACT

This study aims to examine intergenerational family solidarity, especially between elderly parents (≥ 60 years) and their adult child(ren) (≥ 18 years). The focus of this study is on the manifest solidarity, which are living arrangements, visit and telephone contact, and resource transfers. Baseline data from the Family and the Thai Elderly Support System which is a project under the Well-being of the Thai Elderly Program is utilized. A sample of 2669 elderly parents with at least one living adult child was chosen from the 2015 baseline data.

The results clearly indicate that family institution in Thailand remain strong despite extensive societal changes during recent years. The family of Thai elderly parents is characterized as closely intact with their adult child(ren). About 70% of elderly parents coreside with at least one of their children. For non-coresident children, about 50 % of them visit their elderly parents at least once a week. Concerning resource transfers, about 65% of elderly parents reciprocal exchange resource (two-way transfers) with the adult children.

Key Words: intergenerational family solidarity, family transfers, Thai elderly

⁹ รองศาสตราจารย์ คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

1. ความเป็นมาและความสำคัญของการศึกษา

การเกิดของผู้สูงอายุเริ่มที่จะมีบทบาทสำคัญมากขึ้นในสังคมไทย ทั้งนี้เป็นผลสืบเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงทางประชากรที่ทำให้มีผู้สูงอายุเพิ่มมากขึ้นทั้งจำนวนและสัดส่วน รวมทั้งคนไทยมีชีวิตที่ยืนยาวขึ้นด้วยทำให้ความต้องการความมั่นคงโดยเฉพาะทางด้านการเงินในยามชราภาพมีเพิ่มมากขึ้น นอกจากนี้ยังจะเห็นได้ว่าสังคมไทยมีการเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางที่มีความทันสมัยในแบบตะวันตก (westernization) และมีความเป็นอิสระเป็นตัวของตัวเอง (individualization) มากขึ้น ทำให้ครอบครัวในฐานะที่เป็นสถาบันที่สำคัญของสังคม ถูกปรับเปลี่ยนรูปแบบจากครอบครัวขยายมาเป็นครอบครัวเดี่ยวหน้าที่ (function) ของครอบครัวเปลี่ยนไป จึงทำให้บทบาทของครอบครัวมีแนวโน้มที่จะลดน้อยลง ส่งผลให้ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในครอบครัว ระหว่างบิดามารดากับบุตรอ่อนแอลง ระหว่างคู่สมรสมีอัตราการหย่าร้างเพิ่มมากขึ้นดังนั้นจึงเกิดประเด็นปัญหาเกี่ยวกับการเกิดของผู้สูงอายุของครอบครัวโดยเฉพาะจากบุตรวัยผู้ใหญ่

โดยหลักการทั่วไปแล้วผู้สูงอายุได้รับการสนับสนุนทางการเงินจาก 3 แหล่งหลักๆ คือ (1) จากการศึกษาสนับสนุนของภาครัฐในหลากหลายรูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม (2) จากตัวผู้สูงอายุเองซึ่งอาจเป็นเงินออมหรือรายได้จากการทำงานหรืออื่นๆ และ (3) จากครอบครัวของผู้สูงอายุซึ่งเป็นการช่วยเหลือเกื้อกูลทั้งที่เป็นตัวเงินและที่ไม่ได้อยู่ในรูปของเงิน (Lee, 2000) อย่างไรก็ตามในทางปฏิบัติประเทศส่วนใหญ่จะเน้นไปที่แหล่งหรือช่องทางที่สาม คือ ครอบครัวในการดูแลเกื้อกูลผู้สูงอายุ เนื่องจากความช่วยเหลือจากภาครัฐมักจะไม่ทั่วถึง อีกทั้งการดูแลจากครอบครัวจะทำให้ผู้สูงอายุมีความรู้สึกที่อบอุ่นมั่นคงและมีสุขภาพจิตที่ดีกว่า ดังนั้นนโยบายผู้สูงอายุของประเทศทั้งหลายในโลก จึงเน้นการส่งเสริมสนับสนุนให้ครอบครัวดูแลผู้สูงอายุ แม้แต่ในประเทศที่เป็นที่ยอมรับว่าประชาชนมีรายได้สูงและได้รับสวัสดิการที่ดีจากรัฐ อย่างเช่นประเทศสิงคโปร์ยังมีการออกกฎหมายให้บุตรมีหน้าที่เลี้ยงดูบิดามารดาในยามชราภาพ ถ้าไม่เลี้ยงดู บิดามารดาสามารถฟ้องร้องเรียกค่าเลี้ยงดูจากบุตรของตนได้ (คารารัตน์ และคณะ 2557)

เรื่องของการเกิดของผู้สูงอายุของสมาชิกในครอบครัว โดยเฉพาะจากบุตรที่โตเป็นผู้ใหญ่แล้วนั้น ในภาพกว้างเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ภายในครอบครัวแต่ถ้าพิจารณาในเชิงลึกจะเห็นได้ว่าเป็นเรื่องของการถ่ายโอนทรัพยากรซึ่งหมายรวมทั้งเงิน สิ่งของ และเวลาที่มีการแลกเปลี่ยนระหว่างสมาชิกของครอบครัวที่เป็นผู้ใหญ่ที่ต่างรุ่นกัน (intergenerational resource transfers) การเกิดหรือการถ่ายโอนทรัพยากรนี้ถือว่าเป็นกุญแจสำคัญในการที่จะทำให้สังคมสามารถบูรณาการกันให้เป็นปึกแผ่นไม่เกิดช่องว่างระหว่างคนในสังคมที่มีอายุแตกต่างกัน (critical for maintaining age integration) เนื่องจากสังคมส่วนใหญ่ในปัจจุบันหรือในอนาคตอันใกล้เป็นสังคมสูงวัย ซึ่งมีแนวโน้มที่จะมีการแบ่งแยกอายุ (age-

segregated หรือ age-graded societies) ดังนั้นครอบครัวจึงมีบทบาทเฉพาะที่สำคัญมาก เนื่องจากเป็นสถาบันต้นแบบของความหลากหลายทางอายุ (age-heterogeneity) ครอบครัวเป็นหน่วยย่อยในสังคมที่ทำหน้าที่หล่อหลอมเชื่อมโยงคนในสายตระกูลเดียวกันที่ต่างรุ่นต่างวัยกัน (generational lineage) (ไม่ใช่เฉพาะแค่ที่อาศัยอยู่ร่วมชายคาเดียวกันเท่านั้น) ให้มีความสัมพันธ์เกื้อกูลกัน (Kohli, 2004) Silverstein และ Bengtson (1997) ใช้คำว่า “ความเป็นปึกแผ่นระหว่างคนต่างรุ่นในครอบครัว” (intergenerational solidarity/cohesion) ซึ่งมีอยู่ 2 รูปแบบใหญ่ๆ คือ ความเป็นปึกแผ่นแบบแฝง (latent solidarity) และแบบที่ปรากฏให้เห็นเป็นรูปธรรม (manifest solidarity) อย่างไรก็ตามเมื่อในระดับครอบครัวที่เป็นต้นทางหรือต้นแบบมีความเป็นปึกแผ่นแน่นแฟ้นใน 2 รูปแบบนี้ ก็จะส่งผลให้สังคมไม่มีช่องว่างระหว่างคนต่างวัยต่างรุ่นกัน ดังนั้น การศึกษานี้จึงมีประโยชน์ทั้งในเชิงวิชาการและในเชิงนโยบายที่เกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการพรรณาคำความสัมพันธ์ภายในครอบครัวของผู้สูงอายุ โดยเฉพาะระหว่างบิดามารดาสูงอายุ (อายุมากกว่าหรือเท่ากับ 60 ปี) กับบุตรวัยผู้ใหญ่ (อายุมากกว่าหรือเท่ากับ 18 ปี) ทั้งรูปแบบ ปริมาณ และทิศทางของการเกื้อกูลหรือการถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างกันรวมทั้ง ความแตกต่างของแบบแผนการเกื้อกูลกันของครอบครัวและของผู้สูงอายุที่มีคุณลักษณะที่แตกต่างกัน และเนื่องจากข้อจำกัดของข้อมูล จึงเป็นการศึกษาเฉพาะความเป็นปึกแผ่นระหว่างคนต่างรุ่นในครอบครัว แบบที่ปรากฏให้เห็นในเชิงพฤติกรรมอันได้แก่ ความช่วยเหลือกันในรูปแบบของเงิน สิ่งของ และเวลา รวมไปถึงการอาศัยอยู่ร่วมกัน และการติดต่อไปมาหาสู่กันในกรณีที่ไม่ได้อยู่ด้วยกัน ดังนั้นความหมายของการเกื้อกูลกันในครอบครัวผู้สูงอายุของการศึกษานี้จึงครอบคลุมเฉพาะประเด็นดังกล่าวข้างต้น โดยข้อมูลที่ใช้ได้มาจาก แผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” โครงการ “ครอบครัวและระบบการเกื้อหนุนผู้สูงอายุไทย” ซึ่งเป็นข้อมูลระดับประเทศและเพิ่งทำการสำรวจในปี 2558

2. การสูงอายุของประชากรไทย

ปัจจุบันสังคมไทยได้ก้าวเข้าสู่สังคมสูงอายุหรือสังคมสูงวัย เฉกเช่นเดียวกับประเทศในทวีปยุโรป หรือญี่ปุ่นแล้ว ดังนั้นประเด็นที่จะพิจารณาในหัวข้อนี้คือประชากรไทยเป็นประชากรสูงวัยตั้งแต่เมื่อไหร่ เป็นสังคมสูงวัยมานานแล้วหรือเพิ่งจะก้าวเข้าสู่สังคมสูงวัยเมื่อไม่นานมานี้ วัตถุประสงค์ของการนำเสนออีก เพื่อเป็นการปูพื้นฐานให้ทราบถึงบริบทแวดล้อมทางประชากรศาสตร์ของกลุ่มประชากรที่ศึกษา ซึ่งจะนำมาซึ่งความเข้าใจของผลการศึกษานี้ อีกทั้งเป็นการชี้ให้เห็นถึงความสำคัญของเรื่องที่ศึกษาด้วยการก้าวเดินของสังคมไทยจากปัจจุบันไปในอนาคต จะต้องเผชิญกับปัญหาการสูงอายุของประชากรไทยที่เพิ่มมากขึ้น มากน้อยเพียงใด

ในเชิงวิชาการนักประชากรจะพิจารณาจากโครงสร้างอายุของประชากร โดยใช้ตัวบ่งชี้หลายตัวในการที่จะระบุว่าประชากรของประเทศนั้นประเทศนี้เป็น “ประชากรเยาว์วัย” (Young population) หรือ “ประชากรสูงวัย” (Old population) ตัวบ่งชี้ดังกล่าวได้แก่ (1) อายุมัธยฐานของประชากร (2) สัดส่วนของประชากรที่มีอายุตั้งแต่ 60 หรือ 65 ปีขึ้นไป (3) ดัชนีอายุ (ageing index) (4) อัตราส่วนพึ่งพิงของวัยสูงอายุ (aged dependency ratio) และ (5) อัตราส่วนสนับสนุนผู้สูงอายุ (potential support ratio) อย่างไรก็ตามส่วนใหญ่จะใช้ 2 ตัวแรก โดยมีเกณฑ์ว่า “ประชากรสูงวัย” จะมีอายุมัธยฐานของประชากรโดยรวมมากกว่า 30 ปี และมีประชากรที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไปในสัดส่วนที่มากกว่าร้อยละ 10-15 ของประชากรทั้งหมด

เมื่อพิจารณาดารงที่ 1 และ 2 ซึ่งแสดงตัวบ่งชี้เกี่ยวกับการสูงอายุทั้ง 5 ตัวบ่งชี้ดังกล่าวข้างต้นของประชากรไทยในช่วงปี 2537 ถึง ปี 2558 โดยคำนวณจากข้อมูลทะเบียนราษฎรของกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย (www.dopa.go.th) ก็พบว่าประชากรไทยเริ่มก้าวเข้าสู่สังคมสูงวัยหรือสูงอายุในช่วงปี พ.ศ. 2546-2549 เนื่องจากในช่วงดังกล่าวอายุมัธยฐานของประชากรไทยเริ่มมาแตะอยู่ที่ตัวเลข 30 ปี และสัดส่วนของประชากรที่มีอายุ 60 ปีหรือมากกว่า ขยับขึ้นมาอยู่ที่ประมาณร้อยละ 10 ดังนั้นจึงอาจสรุปได้ว่าประชากรไทยเริ่มก้าวเข้าสู่สังคมสูงวัยเมื่อประมาณ 10 ปีมานี้เอง ซึ่งในช่วงต้นๆนี้อัตราการเพิ่มของประชากรสูงวัยยังเป็นไปอย่างช้าๆ แต่จะเพิ่มในอัตราที่รวดเร็วยิ่งขึ้นในอนาคต ดังจะได้กล่าวถึงต่อไป

หลักฐานที่สำคัญอีกประการที่เป็นสัญญาณบ่งบอกให้ทราบว่าประชากรไทยเริ่มก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุแล้ว นั่นคือ ประชากรรุ่น “baby boom” ที่เกิดในช่วงปี 2489-2506 ซึ่งเป็นช่วงหลังเสร็จสิ้นสงครามโลกครั้งที่ 2 อันเป็นช่วงที่มีอัตราการเกิดเพิ่มสูงขึ้น จากข้อมูลทะเบียนราษฎรพบว่าจำนวนเด็กเกิดเพิ่มขึ้นจากประมาณ 4 แสนคนในปี พ.ศ. 2489 เป็นเกิดปีละเกือบ 8 แสนคน เมื่อปี พ.ศ. 2499-2500 และท้ายที่สุดมาถึงจุดที่เกิดปีละเกินล้านคน เมื่อปี พ.ศ. 2506 ดังนั้นทพหน้าของพวก “baby boom” คือรุ่นที่เกิดในปี 2489 มีอายุครบ 60 ปีบริบูรณ์ในปี พ.ศ. 2549 ส่วนคนในรุ่นปีเกิดอื่นๆก็จะเริ่มทยอยครบ 60 ปีในปีถัดๆไป (ดังภาพที่ 1 ที่แสดงให้เห็นถึงการเคลื่อนตัวในปิรามิดประชากรของรุ่น “baby boom” จากปี (a) 2537 (b) 2541 (c) 2546 และ (d) 2551) ซึ่งจะส่งผลให้จำนวนและสัดส่วนของประชากรที่มีอายุ 60 ปีหรือมากกว่าเพิ่มสูงขึ้นในอัตราที่รวดเร็ว และเนื่องจาก “แรงเฉื่อย” ของกลุ่ม “baby boom” (ในภาพที่ 1 คือ กลุ่ม Late baby boom หรือที่เรียกกันว่า Gen X) นี้ จะส่งผลทำให้จำนวนและสัดส่วนของผู้สูงอายุในสังคมไทยเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วในช่วงเวลาที่ยาวนานขึ้น คือประมาณ 40 ปี

ดังนั้นการศึกษานี้จึงเป็นการศึกษาผู้สูงอายุที่อยู่ในช่วงเริ่มต้นของการเข้าสู่สังคมสูงวัยที่จำนวนและสัดส่วนของผู้สูงอายุยังไม่ได้เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วมากนัก โดยมีประชากรที่มีอายุ ≥ 60 ปี อยู่ประมาณร้อยละ 14 มีผู้ที่มีอายุ ≥ 60 ปี 21 คนต่อผู้ที่อยู่ในวัยทำงาน (ผู้ที่มีอายุ 15-59 ปี) 100 คน หรือมีจำนวนผู้ที่อยู่ในวัย

ทำงาน (ผู้ที่มีอายุ 15-59 ปี) ประมาณ 5 คน ต่อ ผู้สูงอายุ (ผู้ที่มีอายุ ≥ 60 ปี) 1 คน นอกจากนี้กลุ่มผู้สูงอายุที่
การศึกษาในครอบครัวนี้มีพวกที่อยู่ในรุ่น“baby boom” รวมอยู่ด้วย

ตารางที่ 1 จำนวนประชากรไทยโดยรวม จำนวนประชากรที่มีอายุ 60 ปี จำนวนและร้อยละของประชากรที่มี
อายุมากกว่าหรือเท่ากับ 60 ปี ในช่วงระหว่างปี 2537 ถึง 2558

ปี	จำนวนประชากร	จำนวนประชากรที่ มีอายุ 60 ปี	จำนวนประชากรที่ มีอายุ ≥ 60 ปี	% ประชากรที่มีอายุ ≥ 60 ปี
2537	59,095,419	342,982	4,309,000	7.8
2538	59,460,382	338,869	4,466,000	8.0
2539	60,116,182	363,337	4,664,000	8.2
2540	60,816,227	360,378	4,860,000	8.5
2541	61,466,178	385,808	5,073,000	8.7
2542	61,661,701	383,323	5,251,000	9.0
2543	61,878,746	370,300	5,407,000	9.2
2544	62,308,887	375,406	5,594,000	9.4
2545	62,799,872	413,691	5,827,000	9.7
2546	63,189,479	366,171	5,985,000	9.9
2547	61,973,621	412,399	6,145,000	10.2
2548	62,418,054	390,828	6,314,000	10.4
2549	62,828,706	432,605	6,510,000	10.6
2550	63,038,247	464,846	6,683,000	10.9
2551	63,389,730	484,910	6,879,000	11.1
2552	63,525,062	535,029	7,153,000	11.5
2553	68,139,000	603,000	7,868,000	11.5
2558	69,939,000	771,000	9,598,000	13.7

ตารางที่ 2 ตัวบ่งชี้ต่างๆเกี่ยวกับการสูงอายุของประชากรไทยในช่วงปี 2537 ถึง 2558

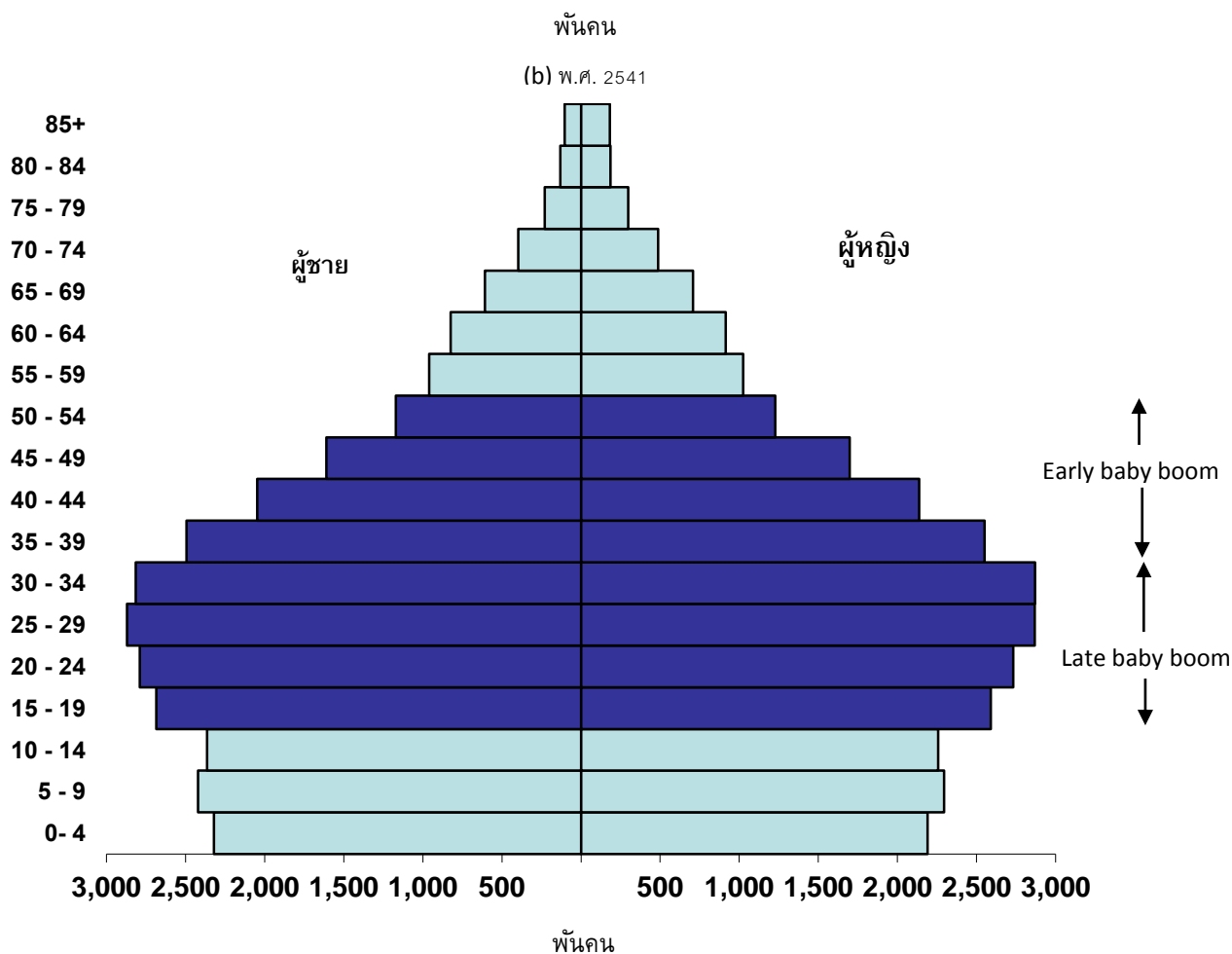
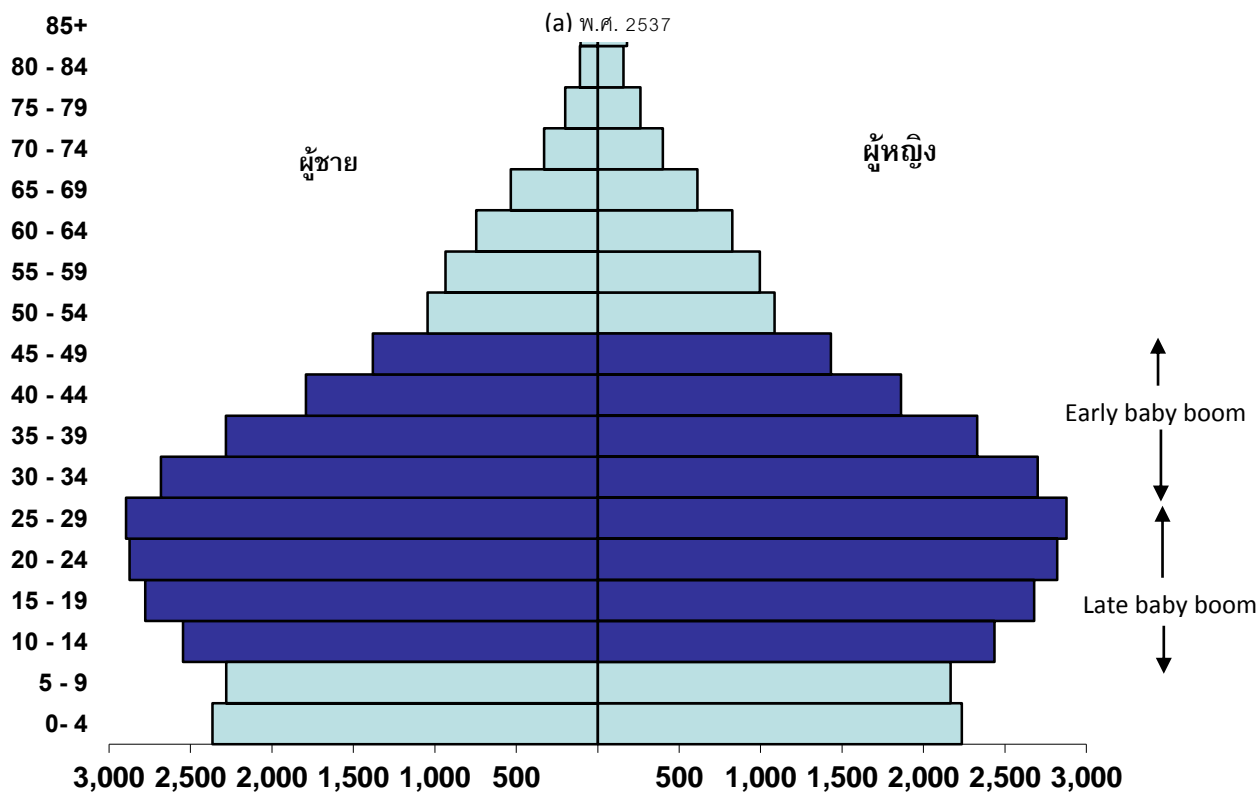
ปี	อายุมัธยฐาน (Median Age)	ดัชนีอายุ ^ก (Ageing Index)	อัตราส่วนพึ่งพิง ^ข (Aged Dependency Ratio)	อัตราส่วน สนับสนุน ^ค (Potential Support Ratio)
2537	26.0	30.7	11.6	8.6
2538	26.4	31.8	11.9	8.4
2539	26.9	33.3	12.3	8.2
2540	27.4	35.1	12.6	8.0
2541	27.8	36.6	13.0	7.7
2542	28.3	38.0	13.3	7.5
2543	28.7	39.4	13.6	7.4
2544	29.2	41.0	13.9	7.2
2545	29.7	43.0	14.4	7.0
2546	30.3	44.6	14.7	6.8
2547	30.7	45.9	15.0	6.7
2548	31.2	47.6	15.2	6.6
2549	31.6	49.7	15.6	6.4
2550	32.0	51.7	16.0	6.3
2551	32.4	54.0	16.3	6.1
2552	32.9	56.9	16.9	5.9
2553	33.2	53.8	17.2	5.8
2558	34.7	66.3	20.9	4.8

หมายเหตุ ^ก จำนวนผู้สูงอายุ (ผู้ที่มีอายุ ≥ 60 ปี) ต่อ เด็ก (ผู้ที่มีอายุ < 15 ปี) 100 คน

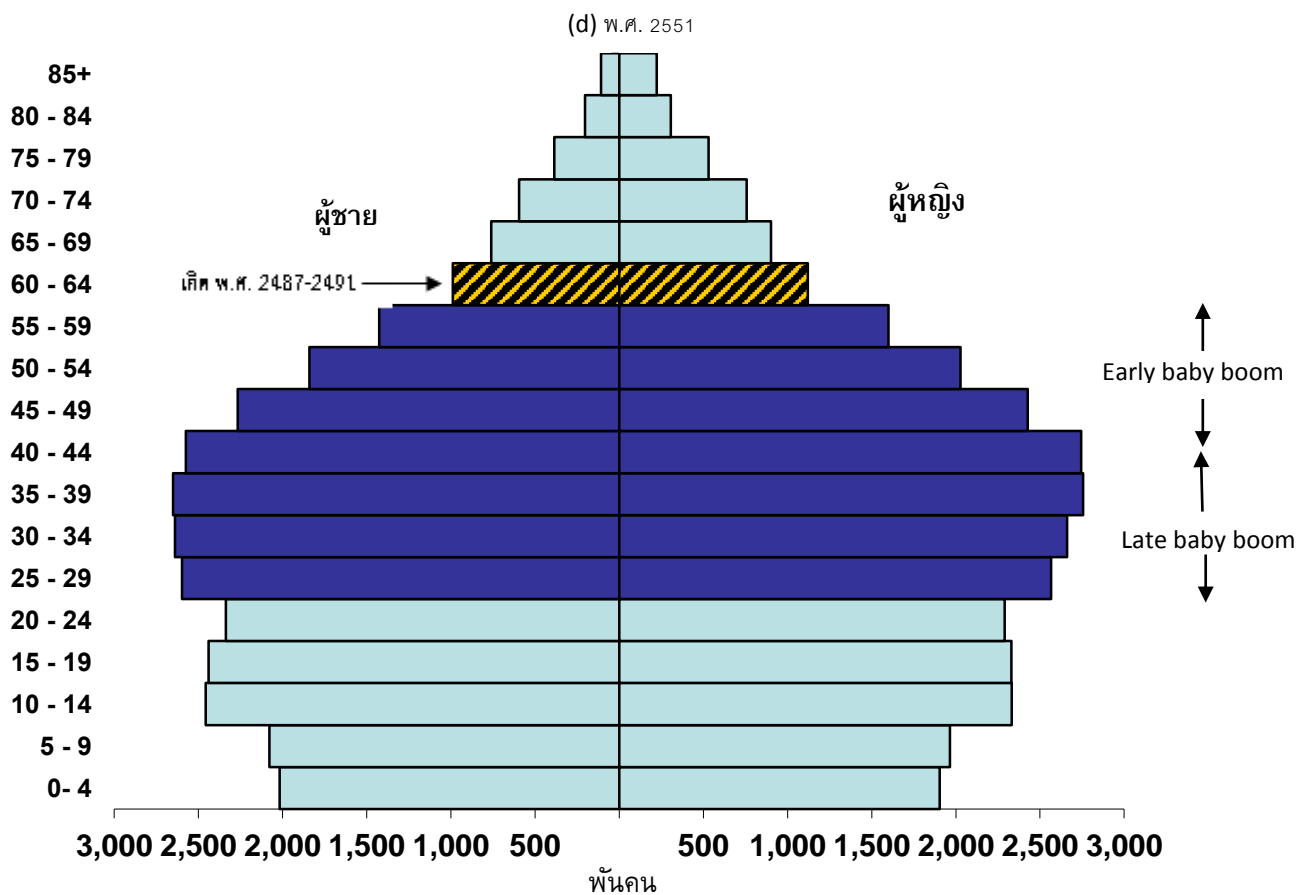
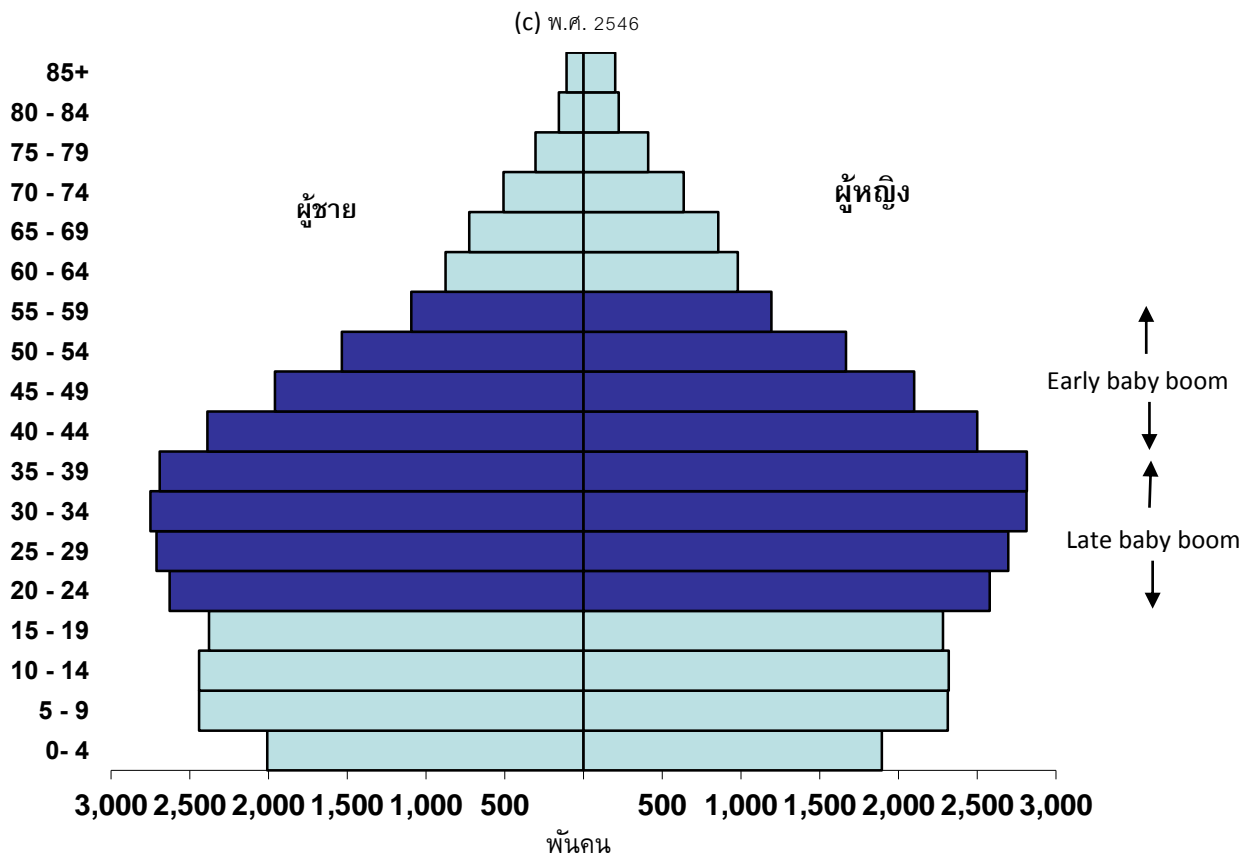
^ข จำนวนผู้สูงอายุ (ผู้ที่มีอายุ ≥ 60 ปี) ต่อ ผู้ที่อยู่ในวัยทำงาน (ผู้ที่มีอายุ 15-59 ปี) 100 คน

^ค จำนวนผู้ที่อยู่ในวัยทำงาน (ผู้ที่มีอายุ 15-59 ปี) ต่อ ผู้สูงอายุ (ผู้ที่มีอายุ ≥ 60 ปี) 1 คน

รายงานโครงการวิจัย เรื่อง ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย



รายงานโครงการวิจัย เรื่อง ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย



ภาพที่ 1 พีรามิดประชากรไทยปี พ.ศ. 2537 2541 2546 และ 2551

3. การเกิดภูมิลักษณ์ระหว่างรุ่นในครอบครัว: ความหมาย และประเภท

การเกิดภูมิลักษณ์ในครอบครัวหรือการถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างสมาชิกในครอบครัวเกิดขึ้นได้ใน 2 ลักษณะ คือ ระหว่างสมาชิกที่มีชีวิต (*inter vivos*) กับการทำพินัยกรรมยกให้เป็นมรดก (*bequest*) ทัศนคติเกี่ยวกับแรงจูงใจของการถ่ายโอนทรัพยากรรวมทั้งผลของพฤติกรรมที่เกิดขึ้นใน 2 ทางเลือกนี้มีความแตกต่างกันอย่างมาก อย่างไรก็ตามงานวิจัยนี้พุ่งความสนใจไปเฉพาะที่การถ่ายโอนทรัพยากรในลักษณะแรกคือ ระหว่างสมาชิกในครอบครัวที่ยังมีชีวิตอยู่เท่านั้น

คำว่า “ทรัพยากร” หรือที่นักประชากรที่มีชื่อเสียง John Caldwell (1976: 325) ใช้คำว่า “wealth” ได้ระบุไว้ใน “ทฤษฎีการไหลของความมั่งคั่ง” (*wealth flow theory*) ของเขาว่าหมายถึงเงิน สิ่งของ บริการ และการรับประกัน (*guarantees*) ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความมั่นคงทั้งทางด้านการเงิน ร่างกายและจิตใจโดย Caldwell กล่าวเสริมว่าในสังคมเกษตรกรรมที่ครอบครัวส่วนใหญ่เป็นครอบครัวขยาย ทิศทางการไหลหรือถ่ายโอนความมั่งคั่งจะจากรุ่นบุตรไปสู่รุ่นบิดามารดา เมื่อสังคมพัฒนาเข้าสู่ยุคอุตสาหกรรมเป็นสังคมสมัยใหม่ครอบครัวจะมีลักษณะเป็นครอบครัวเดี่ยวมากขึ้นโดย Caldwell ได้เน้นย้ำว่าเมื่อใดก็ตามที่ครอบครัวมีลักษณะเป็นครอบครัวเดี่ยวทั้งทางด้านจิตใจความรู้สึกและด้านเศรษฐกิจ (*emotionally and economically nucleated*) เมื่อนั้นการไหลของความมั่งคั่งจะกลับทิศจากรุ่นบิดามารดาไปสู่รุ่นบุตร โดยเฉพาะในสังคมที่ให้ความสำคัญกับการศึกษา คนส่วนใหญ่มีโอกาสเข้าถึงการศึกษา

อย่างไรก็ดี Bengtson (2001) ได้สรุปประเด็นสำคัญจากการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับวิวัฒนาการของครอบครัวในมุมมองของนักสังคมวิทยา ไว้ว่าในช่วงศตวรรษที่ 20 ครอบครัวมีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบและหน้าที่ (*family transition*) ตามลำดับของเวลา ดังสมมติฐานต่อไปนี้

สมมติฐานที่ 1 ในยุคหลังการปฏิวัติอุตสาหกรรมรูปแบบครอบครัวสมัยใหม่จะมีลักษณะเป็นครอบครัวเดี่ยวที่อยู่บนพื้นฐานของการสมรสที่เกิดจากความรักและความเข้าใจ

สมมติฐานที่ 2 รูปแบบครอบครัวเดี่ยวจะลดน้อยลง ทั้งนี้เนื่องมาจากอัตราการหย่าร้างมีเพิ่มมากขึ้น ครอบครัวที่มีผู้ปกครองคนเดียว (บิดาหรือมารดา) เพิ่มมากขึ้น

สมมติฐานที่ 3 ครอบครัวมีรูปแบบที่หลากหลายมากขึ้น รวมทั้งความหมายของคำว่า “ครอบครัว” ก็เปลี่ยนไปด้วย บนพื้นฐานของแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงนี้ Bengtson จึงตั้งสมมติฐานที่ 4 ดังนี้

สมมติฐานที่ 4 นับจากศตวรรษที่ 21 เป็นต้นไป โยงใยสายสัมพันธ์ระหว่างคนหลายรุ่นในครอบครัวเดียวกัน (*multigenerational bonds*) จะมีความสำคัญมากขึ้น ทั้งนี้เนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงทางประชากรทำให้โครงสร้างอายุของครอบครัวเปลี่ยนจากที่เป็นแบบ “pyramid” มาเป็นแบบ “beanpole” ที่สูงชะลูด เช่น มีรุ่นปู่ย่าตายาย-รุ่นลูก-รุ่นหลาน และมีจำนวนสมาชิกในแต่ละรุ่นพอๆกัน เป็นต้น

ในขณะเดียวกันนี้ Bengtson ยังกล่าวต่อไปในประเด็นที่เชื่อมโยงกับความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกันนั้นว่าการเปลี่ยนแปลงรูปแบบและโครงสร้างของครอบครัวจะมีผลกระทบโดยตรงต่อพฤติกรรมและแนวทางในการพัฒนาและดำเนินชีวิตเพื่อให้บรรลุเป้าหมายของสมาชิกแต่ละคน ซึ่งแต่ละคนตลอดช่วงชีวิตหนึ่งจะต้องมีปฏิสัมพันธ์และใช้ชีวิตร่วมกัน (shared lives) กับสมาชิกในครอบครัวที่ต่างรุ่นกันยาวนานขึ้นกว่าในอดีต ดังนั้นจึงเป็นความสัมพันธ์ระยะยาวที่มีทั้ง เช่น ความสัมพันธ์ระหว่างบิดามารดากับบุตร ปู่ย่าตายายกับหลาน และกับเหลน เป็นต้น ความสัมพันธ์ดังกล่าวนี้มีหลายมิติ ซึ่งBengtson และคนอื่นๆ เช่น Mangen (Bengtson and Mangen, 1988) และ Schrader (Bengtson and Schrader, 1982) เป็นต้น ได้พัฒนากรอบแนวคิดขึ้นมาเพื่อที่จะนำมาใช้ในการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกันในเชิงทฤษฎี โดยเรียกกรอบแนวคิดนี้ว่า “ความเป็นปึกแผ่นหรือความเป็นหนึ่งเดียวระหว่างรุ่น” เป็นภาษาอังกฤษว่า intergenerational solidarity และได้แบ่งความสัมพันธ์ออกเป็น 6 ด้านหรือมิติ ดังนี้

1. ความเป็นปึกแผ่นด้านความรัก (Affectual solidarity) เป็นอารมณ์ความรู้สึกที่มีต่อสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกัน เช่น ความรู้สึกใกล้ชิดกับบิดามารดา และ ความเข้ากันได้กับลูกหลาน เป็นต้น
2. ความเป็นปึกแผ่นด้านความเชื่อมโยงสัมพันธ์กัน (Associational solidarity)เป็นรูปแบบและความถี่ในการติดต่อสื่อสารกันระหว่างสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกัน
3. ความเป็นปึกแผ่นด้านความเห็นร่วมกัน (Consensual solidarity)เป็นความคิดเห็น คำนิยม และความเชื่อที่สอดคล้องไปในทิศทางเดียวกันระหว่างสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกัน
4. ความเป็นปึกแผ่นด้านการปฏิบัติตามหน้าที่ (Functional solidarity)เป็นการช่วยเหลือกัน ทั้งเป็นผู้ให้และผู้รับระหว่างสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกันการแลกเปลี่ยนความช่วยเหลือนี้ครอบคลุมทั้งการช่วยเหลือด้านเงินสิ่งของ การดูแลช่วยเหลือในชีวิตประจำวัน และการช่วยเหลือสนับสนุนทางด้านจิตใจด้วย
5. ความเป็นปึกแผ่นด้านบรรทัดฐานของสังคม (Normative solidarity)เป็นกฎเกณฑ์หรือความคาดหวังของสังคม เช่น ความกตัญญูต่อบิดามารดา และพันธะ/หน้าที่ที่บิดามารดามีต่อบุตร เป็นต้น
6. ความเป็นปึกแผ่นด้านโครงสร้าง (Structural solidarity) เป็นความใกล้ชิดกันทางกายภาพอันหมายถึงลักษณะการอยู่อาศัยของสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกัน ซึ่งมีผลต่อโอกาสในการมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกัน

Silverstein และ Bengtson (1997) ได้จัดแบ่งทั้ง 6 ด้านของความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นออกมาเป็น 2 รูปแบบดังได้กล่าวไปแล้วข้างต้น คือ รูปแบบแรกเป็นความเป็นปึกแผ่นแบบแฝง (latent solidarity) เป็นส่วนที่เกี่ยวข้องกับอารมณ์ ความรู้สึกนึกคิด ได้แก่ ความเป็นปึกแผ่นด้านความรัก ด้านความเห็นร่วมกัน และด้านบรรทัดฐานของสังคม และอีกรูปแบบ คือ แบบที่ปรากฏให้เห็นได้เป็นรูปธรรม (manifest solidarity) เป็น

ส่วนของพฤติกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปฏิสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกครอบครัวที่ต่างรุ่นกัน ได้แก่ ความเป็นปึกแผ่นด้านความเชื่อมโยงสัมพันธ์กัน ด้านการปฏิบัติตามหน้าที่ และด้านโครงสร้าง

การศึกษานี้เน้นเฉพาะความสัมพันธ์ในรูปแบบที่ปรากฏให้เห็นเป็นรูปธรรมระหว่างบิดามารดาสูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ว่าในครอบครัวไทยมีความสัมพันธ์ที่สะท้อนออกมาในรูปของพฤติกรรมมากน้อยในระดับใด และมีแบบแผนและทิศทางของพฤติกรรมความช่วยเหลือเป็นอย่างไร โดยครอบคลุมพฤติกรรมเกี่ยวกับลักษณะการอยู่อาศัยของบิดามารดาสูงอายุ (ความเป็นปึกแผ่นด้านโครงสร้าง) ช่องทางและความถี่ในการติดต่อสื่อสารกันระหว่างบิดามารดาสูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ (ความเป็นปึกแผ่นด้านการเชื่อมโยงสัมพันธ์กัน) และ การถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างบิดามารดาสูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ (ความเป็นปึกแผ่นด้านการปฏิบัติตามหน้าที่) โดยกำหนดความหมายของ “ทรัพยากร” ว่าหมายถึง เงิน สิ่งของ และบริการ/เวลาตามที่ Caldwell (1976) ได้ให้ความหมายไว้

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

การศึกษานี้ใช้ข้อมูลจากแผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” โครงการ “ครอบครัวและระบบการเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย” ซึ่งเป็นข้อมูลระดับประเทศ ใช้วิธีสุ่มแบบแบ่งชั้นสองขั้น (Two-stage Stratified Random Sampling) จังหวัดที่เป็นตัวอย่างในแต่ละภาคแสดงไว้ในตารางที่ 3 และทำการสุ่มครัวเรือนจากแต่ละจังหวัดดังกล่าว ให้ได้จำนวนครัวเรือนตัวอย่างทั้งสิ้น 5600 ครัวเรือน โดยสุ่มจากทั้งในเขตเทศบาล (ในเมือง) และนอกเขตเทศบาล (นอกเมือง/ชนบท) และทำการสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนหรือผู้ที่อยู่อาศัยในครัวเรือนที่สุ่มได้ที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป 1 ราย

ตารางที่ 3 จังหวัดที่เป็นตัวอย่างในแต่ละภาค

ภูมิภาค	จังหวัดตัวอย่างในขั้นที่ 1	
	จังหวัดขนาดใหญ่	จังหวัดขนาดเล็ก
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	กรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี	-
ภาคตะวันออก		จันทบุรี
ภาคกลาง	สุพรรณบุรี	สิงห์บุรี
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	ยโสธร
ภาคเหนือ	เชียงใหม่	กำแพงเพชร
ภาคใต้	สงขลา	กระบี่

ข้อมูลเกี่ยวกับครอบครัวการเกี่ยวกันภายในครอบครัวเป็นเพียงหนึ่งในหลายมิติที่แผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” ทำการจัดเก็บเพื่อศึกษาเกี่ยวกับผู้สูงอายุไทยในหลายๆด้าน อันได้แก่ สภาวะด้านสุขภาพทั้งร่างกายและจิตใจ การทำงาน และความมั่นคงทางการเงิน นอกจากนี้แผนงานดังกล่าว ยังจะทำการสำรวจครัวเรือนเดิม (5600 ครัวเรือน) ในมิติต่างๆเหล่านี้เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงเมื่อเวลาผ่านไป ข้อมูลที่นำมาใช้ในการศึกษานี้จัดเก็บในปี 2558 เป็นข้อมูลในรอบแรก จึงจัดได้ว่าเป็นข้อมูลปฐม และนำมาใช้ในการวิเคราะห์ในลักษณะของข้อมูลตัดขวาง (cross-sectional data)

อย่างไรก็ดีการศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์และการถ่ายโอนทรัพยากรเฉพาะ ระหว่างบิดามารดาสูงอายุ คือมีอายุ ≥ 60 ปีกับบุตรวัยผู้ใหญ่ที่มีอายุ ≥ 18 ปี ดังนั้นจาก 5600 ตัวอย่าง จึงเหลือขนาดตัวอย่างสำหรับการศึกษานี้เพียง 2669 ตัวอย่าง โดยอาศัยอยู่ในเขตเมืองร้อยละ 38.6 และอีกร้อย ละ 61.4 อาศัยอยู่ในเขตชนบท สำหรับลักษณะส่วนบุคคลที่สำคัญของหน่วยตัวอย่างดังกล่าวโดยรวมและ จำแนกตามเขตที่อยู่อาศัยแสดงไว้ในตารางที่ 4

ลักษณะส่วนบุคคลด้านประชากรได้แก่อายุ เพศ และสถานภาพสมรสนั้น พบว่าประมาณร้อยละ 57 ของผู้สูงอายุที่เป็นตัวอย่างมีอายุน้อยกว่า 75 ปีหรือที่เรียกว่า “young-old” ส่วนที่เหลือเป็นพวก “old-old” มี สัดส่วนของเพศชายและเพศหญิงพอกัน โครงสร้างด้านอายุและเพศของตัวอย่างที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองและ ชนบทคล้ายคลึงกัน ส่วนสถานภาพสมรสจะเห็นได้ว่าสัดส่วนของผู้ที่เป็นหม้ายหย่าแยกในเขตเมืองจะสูง กว่าในเขตชนบทอยู่ประมาณร้อยละ 10 และมีประมาณร้อยละ 48 และร้อยละ 57 ของผู้ที่อยู่ในเขตเมืองและ เขตชนบท ตามลำดับที่มีสถานภาพสมรส ลักษณะส่วนบุคคลด้านสังคมของผู้สูงอายุที่เป็นตัวอย่างพบว่า ส่วนใหญ่กว่าร้อยละ 90 นับถือศาสนาพุทธ และประมาณร้อยละ 70-80 มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา และในเขตเมืองมีสัดส่วนของตัวอย่างที่มีการศึกษาสูงกว่าประถมศึกษาเป็นประมาณ 2 เท่าของที่อยู่ในเขต ชนบท สำหรับลักษณะส่วนบุคคลด้านเศรษฐกิจพบว่าจากตัวอย่าง 2669 คน ประมาณร้อยละ 30 ยังคงทำงาน โดยเขตชนบทมีสัดส่วนของตัวอย่างผู้สูงอายุที่ทำงานสูงกว่าในเขตเมืองเล็กน้อยและสำหรับผู้ที่จะบว่า ทำงาน ประมาณร้อยละ 80 เป็นเจ้าของกิจการ

ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของตัวอย่างจำแนกตามลักษณะส่วนบุคคลที่สำคัญ (n = 2669 คน)

ลักษณะส่วนบุคคล	รวม		เขตเมือง		เขตชนบท	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อายุ(ปี)						
60 - 64	538	20.2	183	17.8	355	21.7
65 - 69	546	20.5	206	20.0	340	20.7
70 - 74	452	16.9	181.00	17.6	271	16.5
75 - 79	427	16.0	162	15.7	265	16.2
80 - 84	408	15.3	168	16.3	240	14.6
85 - 89	205	7.7	88	8.5	117	7.1
90 หรือมากกว่า	93	3.5	42	4.1	51	3.1
เพศ						
ชาย	1,301	48.7	498	48.4	803	49.0
หญิง	1,368	51.3	532	51.6	836	51.0
สถานภาพสมรส						
สมรส	1,428	53.5	491	47.7	937	57.2
หย่า แยกกันอยู่	109	4.1	54	5.2	55	3.4
หม้าย	1,082	40.5	462	44.8	620	37.8
โสด	6	0.2	3	0.3	3	0.2
ไม่ทราบ/ปฏิเสธ	44	1.6	20	1.9	24	1.5
ศาสนา						
พุทธ	2,523	94.5	998	96.9	1,525	93.0
คริสต์	6	0.2	1	0.1	5	0.3
อิสลาม	138	5.2	30	2.9	108	6.6
อื่นๆ	2	0.1	1	0.1	1	0.1
การศึกษา						
ไม่ได้เรียน	225	8.4	98	9.5	127	7.8
ประถมศึกษา	2,121	79.5	734	71.3	1,387	84.6
มัธยม, ปวส.	253	9.5	154	15.0	99	6.0
ป.ตรีหรือสูงกว่า	70	2.6	44	4.3	26	1.6
สถานภาพการทำงาน						
ไม่ได้ทำงาน	1,838	68.9	746	72.4	1,092	66.6
ทำงาน	831	31.1	284	27.6	547	33.4
ลักษณะงานที่ทำ						
พนักงานบริษัท/รับจ้าง	105	12.6	35	12.3	70	12.8
เจ้าของธุรกิจภายในภาคเกษตร	440	53.0	95	33.4	345	63.1
เจ้าของธุรกิจนอกภาคเกษตร	254	30.6	138	48.6	116	21.2
ช่วยธุรกิจครอบครัว	32	3.8	16	5.6	16	2.9

5. ผลการศึกษา

ดังได้ระบุไว้ในวัตถุประสงค์ว่าการศึกษานี้จะศึกษารูปแบบและปริมาณของความสัมพันธ์ระหว่าง บิดามารดาผู้สูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ ซึ่งภาพของความสัมพันธ์ดังกล่าวนี้จะสะท้อนให้เห็นถึงความเป็น ปึกแผ่นของครอบครัวของผู้สูงอายุโดยจะศึกษาเฉพาะความสัมพันธ์ในรูปแบบที่ปรากฏให้เห็นได้เป็น รูปธรรมใน 2 รูปแบบ รูปแบบแรก คือ การอยู่อาศัยและการติดต่อสื่อสารกันระหว่างบิดามารดา กับบุตร ซึ่งหมายถึงความเป็นปึกแผ่นด้านโครงสร้าง (Structural solidarity) และความเป็นปึกแผ่นด้านการเชื่อม/ยึดโยง กัน (Associational solidarity) ระหว่างบิดามารดา กับบุตร ตามลำดับ ส่วนอีกรูปแบบ คือ การช่วยเหลือเกื้อกูล โดยการถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างบิดามารดา กับบุตร ซึ่งเป็นความเป็นปึกแผ่นด้านการปฏิบัติหน้าที่ (Functional solidarity) ตามการแบ่งประเภทของความเป็นปึกแผ่นระหว่างรุ่นในครอบครัวของ Bengtson และคณะดั่งนั้นในหัวข้อนี้จึงจะนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุ ไทย” โครงการ “ครอบครัวและระบบการเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย” ที่จัดเก็บในปี 2558 เพื่อให้ได้ว่า ครอบครัวผู้สูงอายุไทยมีความเป็นปึกแผ่นใน 2 รูปแบบดังกล่าวเป็นอย่างไร

5.1 ลักษณะการอยู่อาศัยของบิดามารดาสูงอายุและการติดต่อกับบุตร

ตารางที่ 5 นำเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับลักษณะการอยู่อาศัยของผู้สูงอายุไทย อันได้แก่ ลักษณะ ครอบครัวที่ผู้สูงอายุอาศัยอยู่ สถานภาพในครัวเรือน จำนวนสมาชิกในครัวเรือน และการพักอาศัยอยู่กับบุตร จากตารางจะเห็นได้ว่าโดยรวมเกือบร้อยละ 50 ของผู้สูงอายุไทยอาศัยอยู่ในครอบครัวเดี่ยว (ประกอบด้วย สามีและ/หรือภรรยา บุตรที่ยังไม่สมรส) รองลงมาคือประมาณร้อยละ 35 อาศัยอยู่ในครอบครัวแบบผสม (ประกอบด้วยสามีและ/หรือภรรยา บุตรที่ยังไม่สมรส บุตรที่สมรส ปู่ ย่า ตา ยาย หลาน หรือญาติอื่นๆที่สมรส หรือยังไม่สมรส คู่สมรส)และประมาณร้อยละ 5 อาศัยอยู่คนเดียวหรืออาศัยอยู่ร่วมกับบุคคลอื่นที่ไม่มี ความสัมพันธ์กันที่ญาติกัน ประมาณ 3 ใน 4 ของผู้สูงอายุเป็นหัวหน้าครัวเรือน มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน โดยเฉลี่ย 3.6 คน และผู้สูงอายุไทยประมาณ 6 – 7 คนใน 10 คนอาศัยอยู่รวมกันกับบุตร

เมื่อแยกพิจารณาเปรียบเทียบลักษณะการอยู่อาศัยของผู้สูงอายุที่อยู่ในเขตเมืองกับที่อยู่ในเขตชนบทพบว่า มีรูปแบบและลักษณะการอยู่อาศัยที่คล้ายคลึงกันและคล้ายคลึงกับภาพรวมที่กล่าวข้างต้น แต่มีประเด็นที่ควรตั้งไว้เป็นข้อสังเกตดังนี้

1. สัดส่วนของผู้สูงอายุในเขตเมืองที่อาศัยอยู่คนเดียวหรืออยู่กับคนที่ไม่ใช่ญาติ (ร้อยละ 6.4) สูงกว่าสัดส่วนของผู้สูงอายุในเขตชนบท (ร้อยละ 4.8) เล็กน้อย
2. สัดส่วนของผู้สูงอายุในเขตเมืองที่มีสถานภาพอื่นๆในครัวเรือน เช่น ผู้อาศัย คนรับใช้ (ร้อยละ 8.9) สูงกว่าสัดส่วนของผู้สูงอายุในเขตชนบท (ร้อยละ 5.4) เกือบสองเท่า
3. จำนวนสมาชิกเฉลี่ยในครัวเรือนของผู้สูงอายุในเขตชนบท(3.7) สูงกว่าครัวเรือนของผู้สูงอายุในเขตเมือง (3.5) เล็กน้อย

สำหรับการเยี่ยมชมหรือการติดต่อสื่อสารกันระหว่างบิดามารดาสูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน ไม่ว่าจะโดยทางโทรศัพท์ จดหมาย หรือวิธีการอื่นใดนั้น จากตารางที่ 6 พบว่าประมาณ 2 ใน 3 ของบุตรที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดาสูงอายุมิมีบ้านพักอาศัยอยู่ในจังหวัดเดียวกันกับบิดามารดา และประมาณร้อยละ 20 มีบ้านอยู่ติดหรืออยู่ใกล้กันกับบิดามารดา ส่วนที่เหลืออีกประมาณ 1 ใน 3 อยู่คนละจังหวัดกับบิดามารดา ในเรื่องของระยะเวลาเดินทางนั้น พบว่าประมาณร้อยละ 50 ของบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดามารดา ใช้เวลาในการเดินทางระหว่างที่พักของตนกับของบิดามารดาประมาณ 30 นาที และประมาณร้อยละ 20 และ ร้อยละ 30 ใช้เวลาในการเดินทาง 1-2 ชั่วโมง และมากกว่า 2 ชั่วโมงตามลำดับ

จากตารางที่ 6 ยังพบอีกว่าบิดามารดาสูงอายุดีต่อสื่อสารกับบุตรวัยผู้ใหญ่ โดยบุตรมาเยี่ยมชม พบปะพูดคุยกับบิดามารดามากกว่าการพูดคุยทางโทรศัพท์หรือเขียนจดหมายถึงกัน ซึ่งมีเพียงแค่ร้อยละ 3.3 ของบุตรที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดาสูงอายุที่ไม่ได้พบปะเห็นหน้าบิดามารดาเลยในรอบปีที่ผ่านมา ในขณะที่มีถึงประมาณ 1 ใน 3 ของบุตรที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดาจะระบุว่าในรอบปีที่ผ่านมาไม่เคยติดต่อกับบิดามารดาทางโทรศัพท์หรือจดหมายนอกจากนี้จะเห็นได้ว่ามีประมาณร้อยละ 30 ที่มาเยี่ยมชมบิดามารดาเกือบทุกวันหรือทุกวัน และมีสัดส่วนที่พอๆกัน คือประมาณร้อยละ 18 ที่มาเยี่ยมชมบิดามารดาอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง และอย่างน้อยเดือนละครั้ง

ตารางที่ 5 ร้อยละของบิดามารดาสูงอายุจำแนกตามลักษณะการอยู่อาศัยและเขตที่อยู่อาศัย

ลักษณะการอยู่อาศัย	รวม	เขตเมือง	เขตชนบท
ลักษณะครอบครัว			
ครอบครัวเดี่ยว	47.0	48.8	45.9
ครอบครัวย่อยแนวตั้ง	8.0	6.8	8.7
ครอบครัวรวมแนวราบ	3.6	3.4	3.8
ครอบครัวผสม	35.9	34.6	36.8
ไม่มีครอบครัว/ญาติ	5.4	6.4	4.8
สถานภาพในครัวเรือน			
หัวหน้าครัวเรือน	76.7	78.0	75.9
คู่สมรส	15.7	11.8	18.1
บุตร/บุตรเขย/สะใภ้	0.9	1.3	0.6
อื่นๆ	6.7	8.9	5.4
จำนวนสมาชิกในครัวเรือน			
1	7.8	8.7	7.2
2	24.5	24.7	24.5
3	21.4	22.5	20.6
4	16.7	17.2	16.4
5	15.0	15.7	14.5
6	7.9	6.2	9.0
7	3.8	2.3	4.8
8	1.9	1.6	2.0
9	0.6	0.4	0.7
10 หรือมากกว่า	0.4	0.6	0.4
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเฉลี่ย	3.6	3.5	3.7
การพักอาศัยอยู่กับบุตร			
อาศัยอยู่กับบุตร	67.3	68.2	66.7
ไม่ได้อาศัยอยู่กับบุตร	32.7	31.8	33.3

ตารางที่ 6 ร้อยละของบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาจำแนกตามทำเลที่พักอาศัยและการเยี่ยมเยียนติดต่อกัน

ทำเลที่พักและการเยี่ยมเยียนติดต่อกัน	ร้อยละ
ทำเลที่พักของบุตร(เมื่อเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)	
อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน	19.4
อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน	22.7
อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล	21.8
อยู่คนละจังหวัด	34.4
อยู่ต่างประเทศ	1.7
ระยะเวลาเดินทาง(ระหว่างที่พักของบิดามารดากับของบุตร)	
30 นาที	49.6
1 ชั่วโมง	12.2
2 ชั่วโมง	7.6
มากกว่า 2 ชั่วโมง	30.5
จำนวนครั้ง/ปีในการพบปะพูดคุยกัน	
เกือบทุกวัน/ทุกวัน	31.9
2 - 3 ครั้งต่อสัปดาห์	8.1
สัปดาห์ละครั้ง	9.8
13 - 51 ครั้ง	5.9
เดือนละครั้ง	12.2
< 12 ครั้ง	28.8
ไม่ได้พบกันเลย	3.3
จำนวนครั้ง/ปีในการโทรศัพท์/จดหมายติดต่อกัน	
เกือบทุกวัน/ทุกวัน	17.2
2 - 3 ครั้งต่อสัปดาห์	14.5
สัปดาห์ละครั้ง	16.8
13 - 51 ครั้ง	5.8
เดือนละครั้ง	7.7
< 12 ครั้ง	2.0
ไม่ได้ติดต่อกันเลย	36.0

5.2 การถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างบิดามารดากับบุตร

การศึกษานี้พิจารณาการช่วยเหลือเกื้อกูล โดยการถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างบิดามารดา (ผู้ตอบแบบสอบถาม) วัยสูงอายุ (อายุ ≥ 60 ปี) กับบุตรวัยผู้ใหญ่ (อายุ ≥ 18 ปี) ในมุมมองของบิดามารดา ดังนั้นถ้าบิดามารดาได้รับความช่วยเหลือจากบุตร จะถือว่าบิดามารดาอยู่ในฐานะ “ผู้รับ” ในขณะที่เดียวกันถ้าบิดามารดาให้ความช่วยเหลือบุตร จะถือว่าบิดามารดาอยู่ในฐานะ “ผู้ให้” ดังนั้นในตารางที่ 5 จึงแบ่งประเภทของการเกื้อกูลกันระหว่างบิดามารดาสูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ที่ยังมีชีวิตอยู่ทุกคนออกมาเป็น 4 แบบ ได้แก่

1. บิดามารดาเป็นผู้รับอย่างเดียว คือ ในรอบ 1 ปีก่อนการสำรวจ ได้รับการช่วยเหลือสนับสนุนจากบุตรอย่างน้อย 1 คน ในขณะที่ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนใดเลย
2. บิดามารดาเป็นผู้ให้อย่างเดียว คือ ในรอบ 1 ปีก่อนการสำรวจ ให้การช่วยเหลือสนับสนุนบุตรอย่างน้อย 1 คน ในขณะที่เดียวกันไม่ได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนใดเลย
3. บิดามารดาเป็นทั้งผู้รับและผู้ให้ คือ ในรอบ 1 ปีก่อนการสำรวจ ได้รับการช่วยเหลือสนับสนุนจากบุตรอย่างน้อย 1 คน และได้ให้ความช่วยเหลือกับบุตรอย่างน้อย 1 คน โดยบุตรทั้งสองดังกล่าวนี้อาจเป็นคนๆเดียวกันหรือคนละคนกันก็ได้
4. ไม่มีการเกื้อกูล/ถ่ายโอนทรัพยากรกันระหว่างบิดามารดากับบุตร คือ ในรอบ 1 ปีก่อนการสำรวจ บิดามารดาไม่ได้รับการช่วยเหลือสนับสนุนใดๆเลยจากบุตร และก็ได้ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนใดเลย

จากตารางที่ 7 จะเห็นได้ว่าในภาพรวมบิดามารดาสูงอายุส่วนใหญ่ คือ ประมาณร้อยละ 95 มีการถ่ายโอนทรัพยากรกับบุตรวัยผู้ใหญ่มีเพียงประมาณร้อยละ 5 ที่ในช่วงระยะเวลา 1 ปีไม่มีการช่วยเหลือสนับสนุนใดๆทั้งด้านการเงิน สิ่งของ และ/หรือเวลาระหว่างบิดามารดาสูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ สำหรับกรณีที่มีการเกื้อกูลกันนั้น การเกื้อกูลแบบสองทิศทาง คือบิดามารดาสูงอายุเป็นทั้ง “ผู้รับจากบุตร” และ “ผู้ให้กับบุตร” มีสัดส่วน (ร้อยละ 64.5) สูงประมาณ 2 เท่าของการเกื้อกูลแบบทิศทางเดียว (ร้อยละ 30.7) และยังพบว่าถ้าการเกื้อกูลเป็นไปในทิศทางเดียว ส่วนใหญ่จะอยู่ในประเภทที่บิดามารดาสูงอายุเป็น “ผู้รับจากบุตร”

เมื่อพิจารณารูปแบบการเกื้อกูลจำแนกตามเขตที่อยู่อาศัยก็พบว่าไม่แตกต่างกัน แต่มีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของบิดามารดาสูงอายุที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองที่ไม่มีการเกื้อกูลกันกับบุตรวัยผู้ใหญ่จะสูงกว่าของผู้ที่อาศัยอยู่ในเขตชนบทเล็กน้อย

ตารางที่ 7 ร้อยละของประเภทการเกื้อหนุนระหว่างบิดามารดาและบุตร จำแนกตามเขตที่อยู่อาศัย

ประเภทการเกื้อหนุน/การถ่ายโอน	รวม	เขตเมือง	เขตชนบท
ทิศทางเดียว	30.7	30.6	30.9
1. บิดามารดาเป็นผู้รับอย่างเดียว	28.3	28.0	28.6
2. บิดามารดาเป็นผู้ให้อย่างเดียว	2.4	2.6	2.3
สองทิศทาง บิดามารดาเป็นทั้งผู้รับและผู้ให้	64.5	64.3	64.6
ไม่มีการเกื้อหนุนระหว่างบิดามารดากับบุตร	4.8	5.2	4.5
รวม	100.0	100.0	100.0

ประเด็นสำคัญที่จะต้องพิจารณาต่อไป ก็คือ จำนวนบุตรวัยผู้ใหญ่ที่มีชีวิตอยู่ การพักอาศัยอยู่ด้วยกันกับบุตรลักษณะครอบครัว และอายุของบิดา/มารดามีผลต่อการเกื้อหนุนหรือการถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างบิดามารดากับบุตรหรือไม่ จากตารางที่ 8 จะเห็นได้ว่าสำหรับจำนวนบุตรที่มีชีวิตมีผลต่อระดับและรูปแบบของการเกื้อหนุนระหว่างบิดามารดากับบุตรไม่มากนัก เนื่องจากไม่ว่าบิดามารดาจะมีบุตรวัยผู้ใหญ่ที่มีชีวิตอยู่จำนวนเท่าไรก็ตาม การเกื้อหนุนส่วนใหญ่ยังคงเป็นแบบสองทิศทาง คือ มีการแลกเปลี่ยนทรัพยากรและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ถึงแม้ว่าสัดส่วนที่เกื้อหนุนแบบสองทิศทางจะเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 58.6 เมื่อมีบุตร 1 คน เป็น ร้อยละ 63.5 และ ร้อยละ 70.5 สำหรับบิดามารดาที่มีบุตร 2 คน และ 3 คน ตามลำดับ ในขณะที่สัดส่วนของบิดามารดาที่ไม่มีการเกื้อหนุนกันกับบุตรจะลดลงเล็กน้อยจากร้อยละ 6.2 เป็นร้อยละ 4.5 และร้อยละ 4.3 เมื่อมีจำนวนบุตรเพิ่มขึ้นจาก 1 คน เป็น 2 คน และ 3 คน ตามลำดับ

ผลของการอาศัยอยู่ด้วยกันกับบุตรที่มีต่อการเกื้อหนุนจะเห็นได้ชัดเจนกว่าจำนวนบุตร กล่าวคือ ประมาณร้อยละ 72 ของบิดามารดาสูงอายุที่พักอาศัยอยู่ด้วยกันกับบุตรวัยผู้ใหญ่จะมีการช่วยเหลือซึ่งกันและกันแบบสองทิศทาง ในขณะที่เหลือเพียงประมาณร้อยละ 49 ของบิดามารดาสูงอายุที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกันกับบุตรวัยผู้ใหญ่มีการเกื้อหนุนแบบสองทิศทาง และมีเพียงร้อยละ 2.7 ของบิดามารดาสูงอายุที่พักอาศัยอยู่ด้วยกันกับบุตรวัยผู้ใหญ่ไม่มีการเกื้อหนุนระหว่างกัน โดยที่สำหรับบิดามารดาสูงอายุที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบุตร มีถึงร้อยละ 8.9 ที่ไม่มีการช่วยเหลือเกื้อหนุนใดๆกับบุตร นอกจากนี้ยังพบว่าลักษณะครอบครัวของผู้สูงอายุมิมีความสัมพันธ์กับรูปแบบการเกื้อหนุนกับบุตร โดยประมาณร้อยละ 8 และร้อยละ 44 ของบิดา/มารดาสูงอายุที่อาศัยอยู่เพียงลำพังคนเดียวหรืออยู่ในครัวเรือนที่สมาชิกครัวเรือนไม่ได้เป็นญาติกัน ที่ไม่มีการช่วยเหลือเกื้อหนุนใดๆกับบุตรวัยผู้ใหญ่ และที่เป็น “ผู้รับอย่างเดียว” (ถ้ามีการเกื้อหนุน) ตามลำดับ ซึ่งเป็นสัดส่วนที่สูงที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับผู้ที่อาศัยอยู่ในครอบครัวในลักษณะอื่นๆ กลุ่มบิดามารดาสูงอายุที่มี

สัดส่วนทั้ง 2 ประเภทของการเกื้อกูลดังกล่าวสูงเป็นอันดับรองลงมา คือ ผู้ที่อาศัยอยู่ในครอบครัวเดี่ยว อันได้แก่บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่และอาศัยอยู่ด้วยกันตามลำพัง หรืออยู่กับบุตรหรือญาติอื่นๆที่ไม่ได้สมรส หรือบิดา/มารดาอาศัยอยู่กับบุตรหรือญาติอื่นๆที่ไม่ได้สมรส โดยที่ไม่มีการช่วยเหลือเกื้อกูลใดๆกับบุตรวัยผู้ใหญ่ มีประมาณร้อยละ 6 และที่เป็น “ผู้รับอย่างเดียว” มีประมาณร้อยละ 30 สำหรับบิดามารดาสูงอายุที่อาศัยอยู่ในครอบครัวแนวตั้ง ครอบครัวแนวราบ หรือครอบครัวผสม มีสัดส่วนของการแลกเปลี่ยนทรัพยากรซึ่งกันและกันแบบสองทิศทางกับบุตรวัยผู้ใหญ่สูงกว่าผู้ที่อยู่ในครอบครัวเดี่ยวและครอบครัวแบบไม่มีญาติ

สำหรับประเด็นสุดท้ายเรื่องผลกระทบของอายุบิดามารดาที่มีต่อการถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างบิดามารดากับบุตรนั้น พบว่ายิ่งบิดามารดามีอายุมากขึ้นการตกอยู่ในสถานะเป็น “ผู้รับอย่างเดียว” ยิ่งเพิ่มมากขึ้น ในขณะที่การเป็น “ผู้ให้อย่างเดียว” และการเป็น “ทั้งผู้รับและผู้ให้” ในสองทิศทางลดลง อย่างไรก็ตามสัดส่วนของบิดามารดาสูงอายุที่ไม่มีการช่วยเหลือเกื้อกูลกับบุตรวัยผู้ใหญ่ไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปตามอายุที่เพิ่มขึ้น ยกเว้นช่วงที่ คืออยู่ที่ประมาณร้อยละ 4 - 6

ตารางที่ 8 ร้อยละของบิดามารดาจำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิต การพักอาศัย ลักษณะครอบครัว อายุบิดา/มารดา และ ประเภทของการเกื้อกูล

จำนวนบุตรที่มีชีวิต/การพักอาศัย	ทิศทางเดียว		สองทิศทาง	ไม่มีการเกื้อกูล	รวม
	ผู้รับอย่างเดียว	ผู้ให้อีกอย่างเดียว			
จำนวนบุตรที่มีชีวิต					
1 คน	29.0	6.2	58.6	6.2	100.0
2 คน	29.5	2.6	63.5	4.5	100.0
3 คน	23.6	1.5	70.6	4.3	100.0
4 คน	29.8	0.6	65.6	4.0	100.0
5 คน	28.3	0.0	66.1	5.6	100.0
มากกว่า 5 คน	33.7	0.0	62.8	3.5	100.0
การพักอาศัยอยู่กับบุตร					
พักอยู่ด้วยกัน	23.1	2.3	71.8	2.7	100.0
ไม่ได้พักอยู่ด้วยกัน	39.1	2.6	49.4	8.9	100.0
ลักษณะครอบครัว					
ครอบครัวเดี่ยว	30.0	2.5	61.5	6.1	100.0
ครอบครัวแนวตั้ง	29.1	2.3	65.7	2.8	100.0
ครอบครัวแนวราบ	28.9	3.1	66.0	2.1	100.0
ครอบครัวผสม	23.6	2.1	71.0	3.3	100.0
ครัวเรือนที่ไม่มีญาติ	44.1	4.1	44.1	7.6	100.0
อายุบิดา/มารดา (ผู้ตอบ)					
60 – 64ปี	22.7	4.3	68.8	4.3	100.0
65 – 69ปี	27.8	2.4	63.5	6.2	100.0
70 – 74ปี	28.3	2.4	63.9	5.3	100.0
75 – 79ปี	27.2	2.1	66.9	3.8	100.0
80 – 84ปี	32.1	1.2	62.3	4.4	100.0
85 – 89ปี	33.7	1.5	61.0	3.9	100.0
90 ปีหรือมากกว่า	40.9	1.1	53.8	4.3	100.0
รวม	28.3	2.4	64.5	4.8	100.0

การศึกษานี้ได้แบ่งทรัพยากรหรือการช่วยเหลือออกเป็น 2 ประเภทใหญ่ๆ คือ เงิน และ ไม่ใช่เงิน ส่วนที่ไม่ใช่เงินประกอบด้วย (1) การช่วยเหลือด้านการซื้อหรือการจัดหาสิ่งของ เสื้อผ้า เครื่องใช้ในบ้าน อุปกรณ์ไฟฟ้า ยา หรือผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับสุขภาพ เป็นต้น (2) การดูแลช่วยเหลือในกิจวัตรประจำวัน เช่น ซื้อหรือทำอาหารให้ทาน ซักรีดเสื้อผ้า ปัดกวาดเช็ดถูบ้าน หรือเฝ้าบ้าน เป็นต้น และ (3) การช่วยเหลือสนับสนุนทางด้านจิตใจ ได้แก่ พาไปทานอาหารนอกบ้าน พาไปพักผ่อน/เที่ยว ให้คำปรึกษา พุดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา หรือให้กำลังใจ เป็นต้น สำหรับรายละเอียดของประเภทของทรัพยากรดังกล่าวที่มีการถ่ายโอนกันระหว่างบิดามารดาสูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่แต่ละคน ในกรณีของการถือรูปแบบทิศทางเดียวแสดงไว้ในตารางที่ 9 และ ตารางที่ 10 และกรณีของการถือรูปแบบสองทิศทางแสดงไว้ในตารางที่ 11 และ ตารางที่ 12

ในกรณีของการถือรูปแบบทิศทางเดียวนั้น ตารางที่ 9 นำเสนอร้อยละของบิดามารดาสูงอายุที่เป็น “ผู้รับอย่างเดียว” (ซึ่งมีอยู่ร้อยละ 28.3 ของบิดามารดาสูงอายุทั้งหมด) จำแนกตามจำนวนบุตรวัยผู้ใหญ่ที่มีชีวิตและประเภทของทรัพยากรที่รับจากบุตร พบว่าประเภทของทรัพยากรที่รับจากบุตรขึ้นอยู่กับจำนวนบุตรที่มี ดังนี้

1. กรณีมีบุตรคนเดียว ประเภทของความช่วยเหลือจากบุตรมักจะอยู่ในรูปของเวลาและบริการต่างๆ เช่น การซื้อหรือการจัดหาสิ่งของเครื่องใช้ การดูแลช่วยเหลือในกิจวัตรประจำวัน การพาไปพักผ่อน/เที่ยว หรือการพุดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา ซึ่งไม่ได้อยู่ในรูปของเงิน มากกว่าการช่วยเหลือที่เป็นตัวเงิน
2. กรณีมีบุตร 2 หรือ 3 คน ประเภทความช่วยเหลือจากบุตรจะเป็นเงินมากกว่าที่ไม่ใช่เงิน
3. กรณีมีบุตร 4 คน บุตรบางคนให้ความช่วยเหลือในรูปของเงินมากกว่าไม่ใช่เงิน แต่บุตรบางคนก็ให้ความช่วยเหลือบิดามารดาในรูปแบบที่ตรงกันข้าม
4. กรณีมีบุตร >4 คน ประเภทความช่วยเหลือจากบุตรอยู่ในรูปของเวลาและบริการต่างๆ มากกว่าในรูปของเงิน

ตารางที่ 10 นำเสนอรายละเอียดของการถือรูปแบบทิศทางเดียว แต่เป็นกรณีที่บิดามารดาสูงอายุเป็น “ผู้ให้อย่างเดียว” (ซึ่งมีอยู่ร้อยละ 2.4 ของบิดามารดาสูงอายุทั้งหมด) พบว่าประเภทของทรัพยากรที่บิดามารดาสูงอายุให้บุตรส่วนใหญ่เป็นความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

สำหรับกรณีของการถือรูปแบบสองทิศทาง โดยพิจารณาในด้านที่บิดามารดาเป็นผู้รับ (ตารางที่ 11) นั้น พบว่าผู้ที่มีบุตร 1-5 คน ประเภทของทรัพยากรที่รับจากบุตรจะมีทั้งอยู่ในรูปของเงินและไม่ใช่เงิน ส่วนผู้ที่มีบุตรมากกว่า 5 คน การรับความช่วยเหลือจากบุตรในเรื่องของเวลาและบริการเกี่ยวกับการดูแลช่วยเหลือในเรื่องต่างๆจะมากกว่าในรูปของตัวเงิน สำหรับตารางที่ 12 เป็นข้อมูลในด้านที่บิดามารดาเป็นผู้ให้ จะเห็นได้อย่างชัดเจนว่าส่วนใหญ่บิดามารดาให้การช่วยเหลือบุตรวัยผู้ใหญ่ในรูปที่ไม่ใช่เงิน

รายงานโครงการวิจัย เรื่อง ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย

ตารางที่ 9 ร้อยละของบิดามารดาที่เป็น “ผู้รับ” (อย่างเดียว) จำแนกตามประเภทของความช่วยเหลือที่ได้รับ จำนวนบุตรที่มีชีวิต และลำดับที่ของบุตรที่ให้ความช่วยเหลือกรณีการถือภูมณฑลแบบทิศทางเดียว (n = 756คน)

จำนวนบุตรที่มีชีวิต /ประเภทความช่วยเหลือ	ลำดับที่ของบุตรที่ให้ความช่วยเหลือ									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
มีบุตร 1 คน (n = 159)										
เงิน	36.5									
ไม่ใช่เงิน	42.8									
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	20.8									
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	-									
มีบุตร 2 คน (n = 231)										
เงิน	44.2	42.0								
ไม่ใช่เงิน	25.1	25.1								
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	22.1	18.2								
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	8.7	14.7								
มีบุตร 3 คน (n = 138)										
เงิน	38.4	40.6	39.1							
ไม่ใช่เงิน	26.1	26.1	24.6							
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	23.2	18.8	21.0							
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	12.3	14.5	15.2							
มีบุตร 4 คน (n = 105)										
เงิน	33.3	22.9	36.2	24.8						
ไม่ใช่เงิน	31.4	33.3	24.8	38.1						
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	22.9	24.8	19.0	19.0						
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	12.4	19.0	20.0	18.1						
มีบุตร 5 คน (n = 65)										
เงิน	24.6	23.1	20.0	21.5	26.2					
ไม่ใช่เงิน	32.3	36.9	36.9	35.4	33.8					
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	21.5	15.4	18.5	18.5	24.6					
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	21.5	24.6	24.6	24.6	15.4					
มีบุตร > 5 คน (n = 58)										
เงิน	22.4	25.9	27.6	22.4	22.4	19.0	19.4	23.1	0.0	0.0
ไม่ใช่เงิน	20.7	27.6	27.6	32.8	29.3	20.7	25.8	7.7	12.5	0.0
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	24.1	17.2	12.1	17.2	19.0	15.5	12.9	30.8	25.0	0.0
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	32.8	29.3	32.8	27.6	29.3	44.8	41.9	38.5	62.5	100.0

ตารางที่ 10 ร้อยละของบิดามารดาที่เป็น “ผู้ให้” (อย่างเดียว) จำแนกตามประเภทของความช่วยเหลือที่ให้ จำนวนบุตรที่มีชีวิตและลำดับที่ของบุตรที่รับความช่วยเหลือกรณีการถือฤกษ์แบบทิศทางเดียว (n = 65คน)

จำนวนบุตรที่มีชีวิต /ประเภทความช่วยเหลือ	ลำดับที่ของบุตรที่รับความช่วยเหลือ									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
มีบุตร 1 คน (n = 34)										
เงิน	29.4									
ไม่ใช่เงิน	38.2									
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	32.4									
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	-									
มีบุตร 2 คน (n = 20)										
เงิน	10.0	15.0								
ไม่ใช่เงิน	40.0	55.0								
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	10.0	15.0								
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	40.0	15.0								
มีบุตร 3 คน (n = 9)										
เงิน	0.0	0.0	0.0							
ไม่ใช่เงิน	55.6	66.7	44.4							
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	0.0	0.0	0.0							
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	44.4	33.3	55.6							
มีบุตร 4 คน (n = 2)										
เงิน	0.0	0.0	50.0	50.0						
ไม่ใช่เงิน	50.0	50.0	50.0	50.0						
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	0.0	0.0	0.0	0.0						
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	50.0	50.0	0.0	0.0						

รายงานโครงการวิจัย เรื่อง ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย

ตารางที่ 11 ร้อยละของบิดามารดาที่เป็น “ผู้รับ” จำแนกตามประเภทของความช่วยเหลือที่ได้รับ จำนวนบุตรที่มีชีวิต และลำดับที่ของบุตร ที่ให้ความช่วยเหลือกรณีการถือฤกษ์แบบสองทิศทาง (n = 1721คน)

จำนวนบุตรที่มีชีวิต /ประเภทความช่วยเหลือ	ลำดับที่ของบุตรที่ให้ความช่วยเหลือ									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
มีบุตร 1 คน (n = 321)										
เงิน	16.8									
ไม่ใช่เงิน	27.7									
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	55.5									
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	-									
มีบุตร 2 คน (n = 497)										
เงิน	22.7	20.9								
ไม่ใช่เงิน	23.7	25.4								
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	48.1	46.9								
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	5.4	6.8								
มีบุตร 3 คน (n = 412)										
เงิน	23.3	22.6	18.0							
ไม่ใช่เงิน	25.7	24.8	28.6							
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	42.0	38.8	40.8							
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	9.0	13.8	12.6							
มีบุตร 4 คน (n = 231)										
เงิน	30.3	26.8	26.4	27.3						
ไม่ใช่เงิน	24.2	20.3	25.1	23.4						
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	32.5	38.5	38.1	36.4						
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	13.0	14.3	10.4	13.0						
มีบุตร 5 คน (n = 152)										
เงิน	23.0	21.7	19.1	23.7	20.4					
ไม่ใช่เงิน	30.9	32.2	30.9	26.3	23.7					
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	32.9	32.9	40.8	30.9	38.2					
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	13.2	13.2	9.2	19.1	17.8					
มีบุตร > 5 คน (n = 108)										
เงิน	18.5	15.7	20.4	18.5	15.7	11.1	9.8	10.0	33.3	0.0
ไม่ใช่เงิน	37.0	38.9	34.3	33.3	37.0	38.0	29.4	35.0	33.3	33.3
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	29.6	27.8	27.8	27.8	25.9	24.1	21.6	25.0	0.0	0.0
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	14.8	17.6	17.6	20.4	21.3	26.9	39.2	30.0	33.3	66.7

รายงานโครงการวิจัย เรื่อง ครอบครัวและระบบเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย

ตารางที่ 12 ร้อยละของบิดามารดาที่เป็น “ผู้ให้” จำแนกตามประเภทของความช่วยเหลือที่ให้ จำนวนบุตรที่มีชีวิต และลำดับที่ของบุตรที่รับความช่วยเหลือกรณีการถือฤกษ์แบบสองทิศทาง (n = 1721คน)

จำนวนบุตรที่มีชีวิต /ประเภทความช่วยเหลือ	ลำดับที่ของบุตรที่รับความช่วยเหลือ									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
มีบุตร 1 คน (n = 321)										
เงิน	7.8									
ไม่ใช่เงิน	85.0									
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	7.2									
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	-									
มีบุตร 2 คน (n = 497)										
เงิน	5.0	6.2								
ไม่ใช่เงิน	73.4	71.2								
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	8.0	8.2								
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	13.5	14.3								
มีบุตร 3 คน (n = 412)										
เงิน	6.6	4.1	6.6							
ไม่ใช่เงิน	58.7	61.9	64.1							
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	4.1	4.1	5.1							
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	30.6	29.9	24.3							
มีบุตร 4 คน (n = 231)										
เงิน	7.4	4.8	5.2	6.1						
ไม่ใช่เงิน	50.6	58.9	57.1	62.8						
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	3.0	3.0	4.8	4.3						
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	39.0	33.3	32.9	26.8						
มีบุตร 5 คน (n = 152)										
เงิน	4.6	4.6	3.9	3.9	3.3					
ไม่ใช่เงิน	51.3	50.0	56.6	52.6	62.5					
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	4.6	3.3	0.7	2.6	5.3					
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	39.5	42.1	38.8	40.8	28.9					
มีบุตร > 5 คน (n = 108)										
เงิน	4.6	3.7	1.9	3.7	1.9	1.9	2.0	5.0	11.1	0.0
ไม่ใช่เงิน	43.5	48.1	50.0	49.1	47.2	38.9	43.1	35.0	22.2	0.0
ทั้งเงินและไม่ใช่เงิน	2.8	3.7	0.9	2.8	2.8	4.6	2.0	5.0	11.1	33.3
ไม่มีการช่วยเหลือใดๆ	49.1	44.4	47.2	44.4	48.1	54.6	52.9	55.0	55.6	66.7

ตารางที่ 13 นำเสนอค่ามัธยฐานของจำนวนเงินที่บิดามารดาสูงอายุได้รับจากบุตรวัยผู้ใหญ่ต่อปี จำแนกตามจำนวนบุตรวัยผู้ใหญ่ที่มีชีวิตและลำดับที่ของบุตร จากตารางจะเห็นได้ว่าในภาพรวมบิดามารดาได้รับเงินช่วยเหลือจากบุตรวัยผู้ใหญ่ทุกคนทั้งให้อย่างสม่ำเสมอและ/หรือไม่สม่ำเสมอในโอกาสหรือวาระต่างๆรวมกันแล้วประมาณปีละ 24,000 บาท เฉลี่ยเดือนละ 2,000 บาท และจากตารางจะเห็นได้ว่าปริมาณเงินที่บิดามารดาสูงอายุได้รับจากบุตรไม่ขึ้นอยู่กับจำนวนบุตรที่มีชีวิต โดยเฉพาะที่มีจำนวนบุตรอยู่ในช่วง 1-5 คน บิดามารดาจะได้รับเงินช่วยเหลือจากบุตรปีละประมาณ 23,400-25,750 บาท ถ้ามีบุตรมากกว่า 1 คน บุตรก็จะช่วยกัน ทำให้บุตรแต่ละคนรับภาระในการให้เงินช่วยเหลือบิดามารดาน้อยลงถ้ามีบุตรแค่ 1 คน บุตรคนนั้นก็จะมีภาระรับผิดชอบให้เงินช่วยเหลือบิดามารดาไปเต็มๆคนเดียว คือ ประมาณปีละ 24,000 บาทอย่างไรก็ตามเป็นที่น่าสังเกตว่าบุตรในลำดับที่ 1 และ 2 ให้เงินช่วยเหลือบิดามารดาในปริมาณที่มากกว่าบุตรในลำดับอื่นๆ กรณีที่มีบุตรมากกว่า 5 คนปริมาณเงินช่วยเหลือจากบุตรรวมกันจะน้อยลงเป็นประมาณปีละ 15,500 บาท

เมื่อเปรียบเทียบการได้รับความช่วยเหลือทางการเงินระหว่างบิดามารดาสูงอายุที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองและเขตชนบท ดังแสดงไว้ในตารางที่ 14 และ ตารางที่ 15 พบว่าแบบแผนคล้ายคลึงกับภาพรวมในตารางที่ 13 ดังได้กล่าวไปแล้วข้างต้น เพียงแต่ปริมาณเงินช่วยเหลือที่บิดามารดาที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองสูงกว่าที่อาศัยอยู่ในเขตชนบทในทุกกรณี โดยเงินช่วยเหลือที่บิดามารดาที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองได้รับจากบุตรรวมกันประมาณปีละ 29,000 บาท ในขณะที่บิดามารดาที่อาศัยอยู่ในเขตชนบทได้รับประมาณปีละ 24,000 บาท

ตารางที่ 13 ค่ามัธยฐานของจำนวนเงินที่บิดามารดาสูงอายุได้รับต่อปีจากบุตรวัยผู้ใหญ่ จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิต และลำดับที่ของบุตรที่ให้ความช่วยเหลือภาพรวม (หน่วย: บาท)

ลำดับที่ของบุตรที่ให้	จำนวนบุตรที่มีชีวิต						total
	1	2	3	4	5	6 - 10	
1	24,000	18,000	10,000	6,000	5,000	5,000	12000 ^ก
2		17,000	12,000	5,000	5,000	3,800	12,000
3			12,000	7,000	6,000	3,000	8,000
4				10,000	6,500	5,000	6,000
5					5,500	3,000	5,000
6 - 10						3,650	3,650
Total	24,000	25,750	24,000	24,000	23,400	15,500	24,000
Min	500	200	400	1,000	500	400	200
Max	240,000	245,000	800,000	423,000	983,400	387,000	983,400

^กไม่รวมผู้ที่มิบุตรวัยผู้ใหญ่มีชีวิต = 1

ตารางที่ 14 ค่ามัธยฐานของจำนวนเงินที่บิดามารดาสูงอายุในเขตเมืองได้รับต่อปีจากบุตรวัยผู้ใหญ่ จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิต และลำดับที่ของบุตรที่ให้ความช่วยเหลือ (หน่วย: บาท)

ลำดับที่ของบุตรที่ให้	จำนวนบุตรที่มีชีวิต						total
	1	2	3	4	5	6 - 10	
1	27,000	24,000	12,000	6,000	6,000	6,000	12000 ^ก
2		24,000	12,000	12,000	6,000	5,000	12,000
3			10,000	12,000	6,250	5,000	10,000
4				10,000	6,500	9,000	10,000
5					5,000	6,000	5,000
6 - 10						4,500	4,500
Total	27,000	30,000	28,500	30,000	24,987	13,600	29,000
Min	500	500	500	1,000	500	400	400
Max	240,000	242,000	800,000	423,000	171,000	222,000	800,000

^กไม่รวมผู้ที่มิบุตรวัยผู้ใหญ่มีชีวิต = 1

ตารางที่ 15 ค่ามัธยฐานของจำนวนเงินที่บิดามารดาสูงอายุในเขตชนบทได้รับต่อปีจากบุตรวัยผู้ใหญ่ จำแนกตามจำนวนบุตรที่มีชีวิต และลำดับที่ของบุตรที่ให้ความช่วยเหลือ (หน่วย: บาท)

ลำดับที่ของบุตรที่ให้	จำนวนบุตรที่มีชีวิต						total
	1	2	3	4	5	6 - 10	
1	24,000	12,000	10,000	6,000	3,000	3,250	10000 ^{ก)}
2		13,000	12,000	5,000	5,000	3,000	10,000
3			12,000	6,000	5,500	3,000	7,200
4				6,000	6,250	4,000	5,000
5					6,000	3,000	5,000
6 - 10						3,600	3,600
Total	27,000	24,000	24,000	20,000	22,000	16,500	24,000
Min	500	200	400	1,000	1,000	500	200
Max	240,000	245,000	368,000	192,000	983,400	387,000	983,400

^{ก)} ไม่รวมผู้ที่มิบุตรวัยผู้ใหญ่มีชีวิต = 1

6. อภิปรายผลและสรุป

จากการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบิดามารดาผู้สูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ โดยเน้นในด้านที่เป็นพฤติกรรมของความสัมพันธ์ดังกล่าวทั้งในเรื่องของลักษณะการอยู่อาศัย การเยี่ยมชมและติดต่อกัน และการถือฤกษ์ถ่ายโอนทรัพย์ากรระหว่างกันนั้น โดยสรุปรวมพบว่ามีเพียงประมาณร้อยละ 5 ของบิดามารดาสูงอายุทั้งในเขตเมืองและเขตชนบทที่พักอาศัยอยู่คนเดียวหรือพักอาศัยอยู่กับผู้ที่ไม่ใช่ญาติ ส่วนใหญ่พักอาศัยอยู่เป็นครอบครัวในลักษณะต่างๆ และส่วนใหญ่มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครัวเรือน ประมาณเกือบร้อยละ 70 พักอาศัยอยู่กับบุตร ในครัวเรือนที่พักอาศัยมีจำนวนสมาชิกโดยเฉลี่ย 3.62 คน สำหรับบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกันนั้นก็พบว่าประมาณร้อยละ 50 ของบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาสูงอายุ ใช้เวลาประมาณ 30 นาทีในการเดินทางจากที่พักอาศัยถึงที่พักอาศัยของบิดามารดา นอกจากนี้ยังพบว่ามีเพียงร้อยละ 3 ของบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาสูงอายุในรอบ 1 ปีที่ผ่านมาไม่เคยไปเยี่ยมชมบิดามารดาเลย และประมาณร้อยละ 50 ของบุตรที่ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาไปเยี่ยมชมบิดามารดาอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง แต่ถ้าพิจารณาการไปเยี่ยมชมบิดามารดาเป็นอย่างน้อยเดือนละครั้ง จะมีสัดส่วนสูงถึงประมาณร้อยละ 70

สำหรับการถือฤกษ์ในประเด็นของการถ่ายโอนทรัพย์ากรระหว่างบิดามารดาสูงอายุกับบุตรวัยผู้ใหญ่ นั้น สรุปได้ว่ามีเพียงส่วนน้อยเช่นกัน คือประมาณร้อยละ 5 ของบิดามารดาสูงอายุทั้งในเขตเมืองและเขต

ชนบทที่ไม่มีการถ่ายโอนทรัพยากรกันกับบุตรไม่ว่าจะอยู่ในรูปของตัวเงิน สิ่งของ และ/หรือเวลาที่ตาม ส่วนในกรณีที่มีการถ่ายโอนทรัพยากรระหว่างกันนั้น ส่วนใหญ่ก็จะเป็นไปในลักษณะสองทิศทาง โดยบุตรให้ความช่วยเหลือบิดามารดาทั้งที่เป็นตัวเงินและไม่ใช้เงิน ส่วนบิดามารดาสูงอายุมักจะให้ความช่วยเหลือบุตรในรูปแบบที่ไม่ใช้เงิน ดังนั้นการที่บิดามารดาพักอาศัยอยู่ด้วยกันกับบุตรจะเป็นการเพิ่มโอกาสในการแลกเปลี่ยนทรัพยากรระหว่างกันได้มากขึ้น นอกจากนี้ยังพบว่าเมื่อบิดามารดาอายุมากขึ้น การแลกเปลี่ยนทรัพยากรแบบสองทิศทางกับบุตรจะลดลง ในขณะที่สัดส่วนของการเป็น “ผู้รับอย่างเดียว” จะเพิ่มสูงขึ้น

ข้อค้นพบจากการศึกษานี้ชี้ให้เห็นอย่างชัดเจนว่าภายใต้สถานการณ์ปัจจุบันที่สังคมไทยมีการเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้านสังคม เศรษฐกิจและเทคโนโลยี ที่ทำให้ค่านิยม แนวคิดและวิถีการดำเนินชีวิตของคนไทยเปลี่ยนไป แต่สถาบันครอบครัวยังคงมีความเข้มแข็งอยู่ ทำให้ผู้สูงอายุไทยยังมีครอบครัวที่ค่อนข้างอบอุ่น มีความเป็นปึกแผ่นแน่นแฟ้นระหว่างรุ่นบิดามารดา กับบุตร และพบอีกว่าความเป็นปึกแผ่นในรูปแบบของพฤติกรรมที่ปรากฏให้เห็นเป็นรูปธรรม (manifest solidarity) ทั้ง 3 ด้านที่ศึกษา ได้แก่ด้านความเชื่อมโยงสัมพันธ์กัน ด้านโครงสร้างและด้านการปฏิบัติตามหน้าที่ มีความสัมพันธ์เกื้อหนุนกัน

สุดท้ายเป็นประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการเกื้อหนุนที่การศึกษานี้พบว่าบิดามารดาสูงอายุและบุตรวัยผู้ใหญ่ส่วนใหญ่มีการช่วยเหลือเกื้อกูลกันแบบสองทิศทางซึ่งมีความสำคัญที่จะส่งผลต่อการกำหนดนโยบายในการช่วยเหลือเกื้อกูลผู้สูงอายุต่อไป คำถามดังกล่าวนี้เกี่ยวข้องกับแรงจูงใจที่อยู่เบื้องหลังพฤติกรรมที่แสดงออกมา นักวิชาการกลุ่มหนึ่งในซีกโลกตะวันตกได้พัฒนาโมเดลหรือแนวคิดเพื่ออธิบายการตัดสินใจแลกเปลี่ยนทรัพยากรระหว่างสมาชิกในครอบครัว ถ้าอย่างผิวเผินแนวคิดส่วนใหญ่จะถูกจัดให้อยู่ภายใต้ทฤษฎีการแลกเปลี่ยน (exchange theory) แต่รายละเอียดเกี่ยวกับแรงจูงใจของพฤติกรรมจะแตกต่างกัน เช่น Becker (1974) ได้นำเสนอแนวคิดปรีตนิยม (altruism) โดยทรัพยากรจะถูกส่งถ่ายไปยังสมาชิกครอบครัวที่มีความจำเป็นมากกว่า ส่วน Cox (1987) ได้มองว่าการเกื้อกูลโดยเฉพาะแบบสองทิศทางเป็นเรื่องของการแลกเปลี่ยน เช่น แลกเปลี่ยนเงินที่ได้รับกับเวลาหรือบริการที่ให้ และ Schoeni (1997) เสนอแนวคิดที่ “การให้ทรัพยากรกับสมาชิกในครอบครัว” เป็นการสร้างหลักประกัน (insurance model) ให้กับตนเอง เสมือนหนึ่งว่าเป็นการเอาไปฝากไว้กับธนาคาร เมื่อยามขัดสนจะได้นำออกมาใช้ได้ อย่างไรก็ตามนักวิชาการอีกกลุ่มได้แก่ Soldo, Wolf, และ Agree (1990) มองว่าเป็นเรื่องของบรรทัดฐานทางสังคมในการแสดงความกตัญญูรู้คุณของบุตรที่มีต่อบิดามารดา (filial obligation) ซึ่งเป็นค่านิยมที่ปัจจุบันยังคงมีอยู่มากในสังคมตะวันออก ดังนั้นจึงเป็นเรื่องที่ซับซ้อนและยังต้องมีการศึกษาอีกมาก และที่สำคัญคือ เราต้องการข้อมูลระยะยาวเพื่อมาศึกษาเรื่องนี้ให้ถ่องแท้ เนื่องจากเป็นเรื่องตลอดชีวิต (life course หรือ life time) เราจะมาดูเพียงแค่ระยะสั้นไม่ได้ ดังสะท้อนอยู่ในโมเดลหรือแนวคิดดังกล่าวข้างต้น ดังนั้นการเกื้อกูลซึ่งกันและกันในครอบครัว การตอบแทนการให้อาจไม่ได้เกิดขึ้นที่ทันใดในเวลาเดียวกันกับการได้รับความช่วยเหลือ

เอกสารอ้างอิง

คารารัตน์ อานันทนะสุวรรณศ์ เตือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ และ อุดมศักดิ์ ศิลประชาวงศ์. 2553. รายงานการสำรวจ และศึกษาสุขภาพ การสูงอายุและการเกษียณในประเทศไทย โดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ. กรุงเทพมหานคร. สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนะโนประชากรและเคหะ ค้นหาเมื่อวันที่ 5 มกราคม 2558 จาก popcensus.nso.go.th/home.php

Becker, Gary. 1974. "A Theory of Social Interactions." *Journal of Political Economy*. 82(6):1063-93.

Bengtson, V. L. 2001. "Beyond the Nuclear Family: The Increasing Importance of Multigenerational Bonds." *Journal of Marriage and Family*. 63(February):1-16.

Bengtson, V. L. and Mangen, D.J. 1988. "Family intergenerational solidarity revisited." In D.J. Mangen, V.L. Bengtson, and P.H. Landry (Eds.), *Measurement of intergenerational relations*. Pp. 222-238. Newbury Park, CA: Sage.

Bengtson, V. L. and Schrader, S. S. 1982. "Parent-child relations." In D. Mangen and W. Peterson (Eds.), *Handbook of research instruments in social gerontology (Vol. 2)*. Pp. 115-185. Minneapolis: University of Minnesota Press.

Caldwell, John C. (1976). "Toward a restatement of demographic transition theory." *Population and Development Review*. 2 (3/4): 321-366.

Cox, Donald. 1987. "Motives for Private Income Transfers." *Journal of Political Economy*. 95(3):509-46.

Kohli, Martin. 2004. "Intergenerational Transfers and Inheritance: A Comparative View." In Merrill Silverstein, ed., *Intergenerational relations across time and place*. Pp. 266-289. (Annual Review of Gerontology and Geriatrics, Vol. 24). New York: Springer.

Kohli, M. 1999. "Private and public transfers between generations: Linking the family and the state." *European Societies*, 1, 81-104.

Lee, Ronald. 2000. "A cross-cultural perspective on intergenerational transfers and the economic life cycle." In Andrew Mason and Georges Tapinos, eds., *Sharing the Wealth: Demographic Change and Economic Transfers between Generations*, Oxford University Press, Oxford, 17-56.

Soldo, Beth J., Wolf, Douglas A., and Agree, Emily M. 1990. "Family, Households, and Care Arrangements of Frail Older Women: A structural Analysis." *Journal of gerontology: Social Sciences*, 45B:S238-49.

สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย

รติพร ถึงฝั่ง¹⁰

คณะพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทยโดยใช้ข้อมูลที่รวบรวมจากครัวเรือนตัวอย่างใน 13 จังหวัดทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย จำนวน 5,600 ครัวเรือน ด้วยวิธีการสำรวจแบบ Panel and longitudinal ในปี พ.ศ. 2558 ซึ่งเป็นปีฐานของการสำรวจ ผลการศึกษาพบว่าสุขภาพโดยรวมทั้งด้านร่างกายและจิตใจอยู่ในระดับดี มีความคาดหวังเชิงบวกต่อชีวิต และมีความคาดหวังที่เกี่ยวข้องกับความพึงพอใจต่อความสัมพันธ์ต่อบุตรและคู่สมรสอยู่ในระดับสูงมาก และระดับสูงตามลำดับ ปัญหาทางสุขภาพที่พบมากที่สุด คือ ปัญหาการกลั้นปัสสาวะ/การมีปัสสาวะเล็ด และตัวอย่างมากกว่าครึ่งยังละเลยการออกกำลังกาย ดังนั้นจึงควรจะต้องส่งเสริมให้ผู้สูงอายุเพิ่มการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับวัย เช่น การแกว่งแขน การเดินออกกำลังกายโดยการมีส่วนร่วมของครอบครัวและชุมชน

คำสำคัญ: สุขภาพความคาดหวังในชีวิต ผู้สูงอายุไทย

Abstract

This research aims to study health and expectation in life of Thai aging by using data from a base-line panel and longitudinal survey of 5,600 sample households in 13 provinces in every regions of Thailand in 2015. The study found that physical and mental health statuses of Thai aging were good. They have had positive expectation in life and specific expectations in terms of satisfaction with their offspring and satisfaction with their spouse were in very high and high levels, respectively. Mostly found physical health problem was urine incontinent. Moreover majority of the respondents neglected doing exercise. Therefore, they should be encouraged to increase more appropriate exercises according to age for example the swing arm exercises, walking with an emphasis on family and community participation.

Key Words: health, expectation in life, Thai aging

¹⁰อาจารย์ประจำคณะพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

1. บทนำ

การพัฒนาวิทยาศาสตร์การแพทย์ตลอดช่วงหลายทศวรรษที่ผ่านมา ส่งผลให้ประชากรมีอายุยืนยาวกว่าในอดีต จำนวนผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว จากการสำรวจประชากรสูงอายุ พ.ศ. 2557 ของสำนักงานสถิติแห่งชาติพบว่า มีจำนวนผู้สูงอายุที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 14.9 ของประชากรทั้งหมดจากจำนวนผู้สูงอายุทั้งสิ้น 10,014,705 คน เป็นชาย 4,514,815 และหญิง 5,499,890 คน หรือคิดเป็นชาย ร้อยละ 45.1 และหญิงร้อยละ 54.9 ของผู้สูงอายุทั้งหมด (สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2557) ซึ่งตามนิยามขององค์การสหประชาชาติได้กำหนดไว้ว่า “สังคมผู้สูงอายุ” (Aging Society) หมายถึง สังคมที่มีประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไปที่อยู่จริงในพื้นที่ต่อประชากรทุกช่วงอายุในพื้นที่เดียวกัน ในอัตราเท่ากับหรือมากกว่าร้อยละ 10 ขึ้นไป (กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์, 2555) ดังนั้นในขณะนี้ประเทศไทยจึงเป็นสังคมผู้สูงอายุแล้ว

โครงสร้างทางอายุของประชากรไทยในลักษณะนี้นั้น จึงจำเป็นต้องให้ความสำคัญต่อประชากรสูงอายุ ทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ โดยเฉพาะในด้านคุณภาพ ผู้สูงอายุสามารถกลับมาเป็นกำลังแรงงาน หรือเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาประเทศได้ หากผู้สูงอายุยังคงมีสุขภาพที่ดี อย่างไรก็ตามเมื่อผู้สูงอายุมีอายุเพิ่มมากขึ้น ร่างกายจะเสื่อมถอยและอ่อนแอลง จิตใจมีการแปรปรวน ไม่นั่นคง (นภาพรณี หะวานนท์และธีรวัลย์ วรรณ โนนทัย, 2552; ประนอม โอทกานนท์, 2554) ดังนั้นสุขภาพของผู้สูงอายุจึงเป็นประเด็นสำคัญ ทั้งยังต้องมีการเตรียมความพร้อมมาตั้งแต่ก่อนเข้าสู่วัยสูงอายุ เพราะการมีสุขภาพที่ดีเกิดจากการที่บุคคลทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ในการส่งเสริมสุขภาพของตนเอง (Pender, 1996)

จากความสำคัญข้างต้น รายงานบทความนี้ จึงมีวัตถุประสงค์ในศึกษาภาวะสุขภาพและพฤติกรรมสุขภาพของผู้สูงอายุไทยว่าอยู่ในระดับใด รวมทั้งความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย เพื่อเป็นข้อมูลในการพัฒนาคุณภาพประชากรสูงอายุให้สามารถเป็นกำลังในการพัฒนาประเทศได้ต่อไป

บทความนี้จะนำเสนอเป็น 4 ส่วน หลังจากการนำเสนอให้เห็นความสำคัญของประเด็นสุขภาพของผู้สูงอายุในสังคมผู้สูงอายุของไทย ในส่วนต่อไปจะเป็นการทบทวนแนวคิดทฤษฎีและวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับประเด็นสุขภาพของประชากรสูงอายุ ส่วนที่ 3 จะสรุปวิธีการศึกษาที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล และแหล่งที่มาของข้อมูล ส่วนที่ 4 จะเป็นการนำเสนอผลการศึกษภาวะสุขภาพและพฤติกรรมสุขภาพรวมทั้ง ความคาดหวังในชีวิต และส่วนสุดท้ายจะเป็นการอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

2. แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับสุขภาพ

2.1. ความหมายของสุขภาพ

สุขภาพในความหมายดั้งเดิม หมายถึงการปราศจากโรคหรือความเจ็บป่วยคำนิยามที่มีความหมายกว้างขึ้น คือภาวะที่สมบูรณ์ของร่างกายจิตใจและสังคมรวมทั้ง ไม่มีความเจ็บป่วยหรืออ่อนแอทางสุขภาพ สุขภาพเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่าที่ทำให้บุคคลดำรงชีวิตอย่างสมบูรณ์ทั้งด้านส่วนบุคคล สังคมและเศรษฐกิจ มีอิสระในการประกอบอาชีพเรียนรู้และมีส่วนร่วมอย่างกระตือรือร้นในการดำเนินชีวิตในครอบครัวและชุมชน (Constitution of the World Health Organization, 2006 อ้างถึงใน องค์การอนามัยโลก, 2556)

สำหรับ Orem (2001) สุขภาพ หมายถึง สภาพร่างกายที่สมบูรณ์และทำงานสอดคล้องกัน รวมถึงจิตใจจิตวิญญาณ และการมีสัมพันธภาพที่ดีกับบุคคลรอบข้าง ตลอดจนความสมบูรณ์ทางด้านสังคม ในขณะที่ Pender (2011) อธิบายความหมายของสุขภาพ ว่าหมายถึงความต้องการสูงสุดของมนุษย์ และต้องใช้ความพยายามในการสร้างพฤติกรรมที่มีความสามารถดูแลตนเองและสัมพันธภาพที่น่าพึงพอใจกับบุคคลอื่น ขณะที่มีการปรับตัวเพื่อให้มีความกลมกลืนกับสิ่งแวดล้อมที่สัมพันธ์

พระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2550ให้ความหมายของสุขภาพว่า เป็นภาวะของมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งทางกายทางจิตทางปัญญาและทางสังคมเชื่อมโยงกันเป็นองค์รวมอย่างสมดุล (สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา, 2550)

จากความหมายข้างต้น สุขภาพจึงหมายถึง ความสมบูรณ์ของร่างกาย จิตใจ จิตวิญญาณ สติปัญญา และสังคม รวมทั้งสามารถปรับตัวให้เกิดความสมดุลกับสิ่งแวดล้อม

2.2. ทฤษฎีการส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Model) (Pender, 2011; สุริย์ ธรรมิกบวร, ม.ป.ป.)

ทฤษฎีนี้ให้ความสำคัญกับคุณลักษณะของบุคคลและประสบการณ์ของบุคคล (Individual characteristics and experiences) การคิดรู้และอารมณ์ที่จำเพาะต่อพฤติกรรม (Behavioral specific cognitions and affect) และพฤติกรรมที่ได้ (Behavioral outcome) การรู้ตัวแปรที่เป็นปัจจัยต่อการเกิดพฤติกรรม จะเป็นประโยชน์ต่อการออกแบบกิจกรรมเพื่อสนับสนุนให้เกิดพฤติกรรม จากทฤษฎีนี้แสดงให้เห็นว่าแต่ละบุคคลมีลักษณะและความเฉพาะของปัจจัยที่จะมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม

2.3. องค์ประกอบของทฤษฎีการส่งเสริมสุขภาพ

1) คุณลักษณะของบุคคลและประสบการณ์ของบุคคล (Individual characteristics and experiences) เป็นส่วนที่ต้องให้ความสำคัญและประเมินในเบื้องต้นเพื่อวิเคราะห์หาปัจจัยที่จะนำมาสู่การออกแบบกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ

2) การคิดรู้และอารมณ์ที่จำเพาะต่อพฤติกรรม (Behavioral specific cognitions and affects) เป็นปัจจัยสำคัญที่ต้องค้นหาและพัฒนาให้เป็นแรงเสริมต่อการเกิดความมุ่งมั่นในการปฏิบัติพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพ

3) ผลลัพธ์ของพฤติกรรม (Behavioral outcome) เป็นผลจากความเกี่ยวเนื่องจาก 2 ส่วนคือ คุณลักษณะของบุคคลและประสบการณ์ของบุคคล การคิดรู้และอารมณ์ที่จำเพาะต่อพฤติกรรม โดยจะทำให้เกิดความมุ่งมั่นและพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพและเกี่ยวข้องกับความต้องการความชอบของบุคคล

2.4. การเปลี่ยนแปลงและปัญหาสุขภาพของผู้สูงอายุ

เมื่อเข้าสู่วัยสูงอายุจะเกิดการเปลี่ยนแปลงด้านร่างกายและจิตใจ ดังนี้ (บรรลุ ศิริพานิช, 2543; สุจิตรา ผลประไพและคณะ, 2544)

1) การเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกาย

การเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกาย เป็นการเปลี่ยนแปลงด้านระบบการทำงานต่างๆของร่างกายในทางที่เสื่อมถอยลงฟันผุและหลุดเร็วกว่าปกติ ความต้านทานโรคทางผิวหนังก็จะน้อยลง ติดโรคได้ง่าย และการระคายเคือง รอยฟกช้ำบนผิวหนังจะหายช้าระบบกระดูกจะผุร่อน ไม่แข็งแรงการเกิดอุบัติเหตุเพียงเล็กน้อย เช่น หกล้ม อาจทำให้กระดูกแตกหักได้ ระบบประสาทและสมอง ตาจะพร่าเลือนหรือมองไม่ชัด หู มักจะหูหนวกหูตึง การตอบสนองช้าลง ระบบการไหลเวียน ความดันโลหิตไม่คงที่ อาจจะต่ำหรือสูงกว่าปกติ ประสาทการเคี้ยวและการกลืนเริ่มเสื่อมถอยทำให้ลำบากในการรับประทานอาหาร ระบบขับถ่าย ปัสสาวะลำบาก เนื่องจากกล้ามเนื้อหูรูดเสื่อมถอยทำให้การขับถ่ายไม่อยู่ ไม่ว่าจะปัสสาวะหรืออุจจาระ แต่จะพบปัญหาหากกลั้นปัสสาวะไม่ได้มากกว่า ระบบทางเดินอาหาร ดูดซึมอาหารได้ไม่ดี ทำให้ร่างกายขาดสารอาหารได้ง่าย ระบบกรองของเสียผ่านตับทำงานลดลงส่งผลให้พิษต่างๆตกค้างอยู่ในร่างกาย

ปัญหาสุขภาพที่พบในผู้สูงอายุจากการสำรวจสุขภาพผู้สูงอายุไทยปี 2556 พบว่าโรคประจำตัวของผู้สูงอายุที่สำคัญ ได้แก่ โรคความดันโลหิตสูง ร้อยละ 41.0 โรคเบาหวาน ร้อยละ 20.0 โรคข้อเข่าเสื่อม ร้อยละ 10.6 โรคซึมเศร้า ร้อยละ 1.2 (สุรเดช ดวงทิพย์ศิริกุล และคณะ, 2556)

2) การเปลี่ยนแปลงด้านจิตใจและอารมณ์

ด้านจิตใจและอารมณ์เป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงทางร่างกาย ก่อให้เกิดความวิตกกังวลรวมทั้งการเปลี่ยนแปลงทางด้านบทบาทสังคม ส่งผลกระทบต่อจิตใจของผู้สูงอายุ อารมณ์ เปลี่ยนแปลงง่ายกลัวถูกทอดทิ้ง ขาดความเชื่อมั่นในตนเอง เก็บตัว ซึมเศร้า หงุดหงิด โกรธง่าย ใจน้อย เกิดความแปรปรวนของอารมณ์และความรู้สึก (บรรลุ ศิริพานิช, 2543; รมย์รวิน กมลเนตรวินิจ, 2553; กรมสนับสนุนบริการ

สุขภาพ, 2554) นอกจากนี้การเจ็บป่วยจากร่างกายที่ไม่แข็งแรงก็ส่งผลให้จิตใจหดหู่เศร้าหมอง ไม่อยากมีชีวิตต่อไป (อรวรรณ คุหา และนันทศักดิ์ ชรรมาวันวัฒน์, 2552)

3) การเปลี่ยนแปลงด้านสังคมเป็นการเปลี่ยนแปลงทางด้านสถานภาพและบทบาททางสังคม เช่น ผู้ที่เกษียณอายุ สูญเสียบทบาทในการเป็นหัวหน้าครอบครัว การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ทำให้เกิดความรู้สึกด้อยคุณค่า ท้อแท้และสิ้นหวังได้ (บรรลุ ศิริพานิช, 2543)

2.5. การดูแลสุขภาพกายและสุขภาพจิตของผู้สูงอายุ

การเสริมสร้างสุขภาพที่ดีสำหรับผู้สูงอายุ ควรดูแลสุขภาพร่างกายและจิตใจ ด้วยการรับประทานอาหารที่มีประโยชน์ การออกกำลังกาย งดสูบบุหรี่ และงดดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์(บรรลุ ศิริพานิช, 2544) การป้องกันตนเองจากอุบัติเหตุทั้งในบ้านและนอกบ้าน (บรรลุศิริพานิช, 2544; อัมพรพรรณ ชีรานุตร, 2552) โดยเฉพาะอย่างยิ่งการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับสภาพร่างกายและวัยอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งจะช่วยในการทำงานของกล้ามเนื้อช่วยให้เซลล์สมองทำงานดีขึ้น ช่วยเสริมความแข็งแรงให้กับร่างกาย และเป็นการพักผ่อนหย่อนใจ (นริสา วงศ์พนารักษ์, 2556) แต่จะต้องคำนึงถึงสุขภาพร่างกายของตนเองไม่ออกกำลังกายอย่างหักโหม รวมทั้งผู้สูงอายุควรรหากิจกรรมทำ เช่น งานอดิเรก ช่วยดูแลลูกหลาน ติดตามรับฟังข่าวสารจากสื่อต่างๆ เพื่อช่วยในการรับรู้และเข้าใจความเปลี่ยนแปลงต่างๆ (สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย, 2559)

นอกจากนั้นครอบครัวควรให้ผู้สูงอายุมีกิจกรรมที่ส่งเสริมการตระหนักและรู้เท่าทันอารมณ์ตนเอง และหาวิธีการเผชิญปัญหาที่เหมาะสม สำหรับมิติ ด้านสังคม ควรส่งเสริมการสร้างสัมพันธภาพที่ดีภายในครอบครัวเพื่อเป็นการลดความเครียดความกังวลที่จะเกิดตามมา และให้ผู้สูงอายุรู้สึกว่าตนเองเป็นคนที่มีคุณค่า เป็นที่ปรึกษาของคนในครอบครัวเนื่องจากเป็นผู้มีประสบการณ์ชีวิต (บรรลุ ศิริพานิช, 2544; นริสา วงศ์พนารักษ์, 2556) รวมถึงควรส่งเสริมให้ผู้สูงอายุพยายามปฏิบัติกิจวัตรประจำวันของตนเองในสิ่งที่สามารถทำเองได้อย่างสม่ำเสมอเพื่อความรู้สึกภาคภูมิใจในตนเอง ในมิติทางจิตวิญญาณ ควรสนับสนุนการปฏิบัติกิจกรรมทางศาสนาการฝึกสมาธิ วิปัสสนา และเข้าร่วมกิจกรรมสันตนาการและสนับสนุนงานอดิเรก ซึ่งสอดคล้องกับความเชื่อ วัฒนธรรม ค่านิยม และความต้องการเหมาะสมกับวิถีการดำเนินชีวิตและบริบทของผู้สูงอายุ การส่งเสริมนี้เพื่อให้ผู้สูงอายุสามารถคงความเชื่อ ความศรัทธา มีสิ่งยึดเหนี่ยวจิตใจ มีกำลังใจ มีเป้าหมายในชีวิต และมีความหวัง (นริสา วงศ์พนารักษ์, 2556)

จากที่กล่าวมาจะเห็นได้ว่าการเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกายที่เสื่อมถอยลงของผู้สูงอายุทำให้เกิดปัญหาสุขภาพตามมา และยังส่งผลกระทบต่อสุขภาพจิตใจ การดูแลสุขภาพร่างกายและจิตใจ ด้วยการออกกำลังกาย งดสูบบุหรี่ และงดดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ การระมัดระวังตนเองจากการเกิดอุบัติเหตุ รวมทั้งการส่งเสริมการมีปฏิสัมพันธ์ทางสังคมกับครอบครัว และชุมชนของผู้สูงอายุ จะช่วยให้ผู้สูงอายุมีสุขภาพ และคุณภาพชีวิตที่ดี

2.6. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการทบทวนวรรณกรรม พบปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับสุขภาพและคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุหลายประการ ประกอบด้วย

ปัจจัยทางด้านประชากร พบว่าผู้สูงอายุที่มีคู่สมรสจะมีสุขภาพจิตดีกว่าผู้สูงอายุที่เป็นโสดหม้ายหย่า และแยกกันอยู่ เนื่องจากการมีคู่สมรสทำให้ผู้สูงอายุได้มีที่ปรึกษา และมีผู้ที่ใช้ชีวิตอยู่ร่วมกัน (วิภาพร สิทธิศาสตร์ และ สุชาดา สนวนุ่ม, 2550; รศรินทร์ เกรย์ และณัฐจิรา ทองเจริญชูพงศ์, 2555; วิไลวรรณ คมขำ และ คณະ, 2556) นอกจากนี้ลักษณะครอบครัวที่เป็นครอบครัวขยาย จะทำให้ผู้สูงอายุมีบุตรหลานดูแลช่วยเหลือเมื่อต้องการ (วิภาพร สิทธิศาสตร์ และ สุชาดา สนวนุ่ม, 2550; วิไลวรรณ คมขำ และ คณະ, 2556; วัชพล ประสิทธิ์ก้อนแก้ว, 2557) ครอบครัวยังช่วยดูแลในด้านอาหาร การออกกำลังกายหรือการทำงานตามความถนัด การอำนวยความสะดวกให้ผู้สูงอายุเมื่อต้องการจะปฏิบัติกิจกรรมต่าง เช่นการไปวัด การพบปะสังสรรค์กับญาติสนิท เพื่อนฝูง ในส่วนการดูแลปฏิบัติทางด้านอารมณ์ จิตใจ ครอบครัวควรช่วยให้ผู้สูงอายุยังรู้สึกมีคุณค่า เช่น การเคารพยกย่องนับถือ การขอคำแนะนำจากผู้สูงอายุ การชวนผู้สูงอายุเล่าเหตุการณ์ประทับใจในอดีต หรือถ่ายทอดความรู้ให้ (สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย, 2559)

ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจสังคม พบว่า ผู้สูงอายุที่การศึกษาสูง ผู้สูงอายุที่ยังทำงานในภาคเกษตรกรรม และผู้สูงอายุที่มีสถานะทางเศรษฐกิจดี จะมีสุขภาพจิตที่ดีกว่าผู้สูงอายุที่มีการศึกษาค่ำกว่า ผู้สูงอายุที่ไม่ได้ประกอบอาชีพ และผู้สูงอายุที่มีสถานะทางเศรษฐกิจต่ำ (รศรินทร์ เกรย์ และณัฐจิรา ทองเจริญชูพงศ์, 2555; วัชพล ประสิทธิ์ก้อนแก้ว, 2557) นอกจากนี้ยังพบว่าผู้สูงอายุที่มีสวัสดิการรักษายาบาล จะมีคุณภาพชีวิตที่ดีกว่าผู้สูงอายุที่ไม่มีสวัสดิการดังกล่าว (รศรินทร์ เกรย์และณัฐจิรา ทองเจริญชูพงศ์, 2555) รวมทั้งการมีโรงพยาบาลที่ไม่ไกลจากที่พักอาศัยที่ผู้สูงอายุสามารถไปใช้บริการได้เมื่อเจ็บป่วยเล็กน้อย (วัชพล ประสิทธิ์ก้อนแก้ว, 2557)

นอกจากนี้ เครือข่ายการดูแลส่งเสริมสุขภาพโดยชุมชน ก็เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อสุขภาพและคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุ โดยมักจะเป็นในรูปแบบการรวมจัดตั้งสถานสุขภาพเช่น สนามออกกำลังกาย ลานกิจกรรม จัดฟังเทศน์ปฏิบัติธรรมทุกวันพระ และวันสำคัญทางศาสนา การส่งเสริมจัดตั้งกลุ่มส่งเสริมภูมิปัญญาชาวบ้านเพื่อถ่ายทอดความรู้วัฒนธรรมในชุมชนรุ่นหลังต่อไป หรือประกาศิตตคติคุณลูกหลานที่ดูแลผู้สูงอายุ เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกที่ดีในการดูแลผู้สูงอายุ และผู้สูงอายุดีเด่นรวมถึงเตรียมความพร้อมบุคคลที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุให้พร้อมรับปรับตัวกับสถานการณ์ การเปลี่ยนแปลงอย่างเหมาะสม การช่วยประสานงานกับองค์กรท้องถิ่นเพื่อส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ เช่น การจัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปี หรือนิทรรศการที่ชุมชนสนใจ (สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย, 2559) นอกจากนี้แรงสนับสนุนจากบุคคลากรด้านสาธารณสุขก็เป็นอีกปัจจัยที่ช่วยส่งเสริมการดูแลตัวเองของผู้สูงอายุ (ธีระชัย พรหมคุณ และ คณະ, 2557)

จากการทบทวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พบว่า การที่ผู้สูงอายุจะมีสุขภาพและคุณภาพชีวิตที่ดี มีความสุข นอกจากเกิดจากการดูแลตัวเองของผู้สูงอายุเองแล้ว ยังขึ้นกับปัจจัยอื่น ๆ อีกหลายประการทั้งปัจจัยทางประชากร ปัจจัยทางเศรษฐกิจสังคม รวมทั้งความสัมพันธ์กับครอบครัว และชุมชน

3. วิธีการศึกษา

กรอบแนวคิดในการวิจัยนี้ การศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับภาวะสุขภาพกาย สุขภาพจิตและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย โดยการใช้ข้อมูลพื้นฐานที่ได้รวบรวมภายใต้แผนงานวิจัยเรื่องความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ด้วยวิธีการสำรวจแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel and longitudinal study) ซึ่งเป็นการสำรวจครัวเรือนตัวอย่างจากทุกภูมิภาคของประเทศไทย จำนวน 5,600 ครัวเรือน ในปี พ.ศ. 2558 ซึ่งเป็นปีสำรวจรอบที่ 1 วิธีการรวบรวมข้อมูลจะเป็นการสัมภาษณ์สมาชิกครัวเรือนตัวอย่าง 1 คนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป และคู่สมรสของสมาชิกครัวเรือน (ถ้ามี โดยไม่จำกัดอายุ) ครัวเรือนตัวอย่างจะกระจายไปตามจังหวัดตัวอย่างในแต่ละภูมิภาค ได้แก่ เชียงใหม่ อุตรดิตถ์ ในภาคเหนือ ขอนแก่นและสุรินทร์ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพชรบูรณ์และสิงห์บุรี ในภาคกลาง จันทบุรี ในภาคตะวันออก และสงขลา กระบี่ในภาคใต้ รวมทั้ง กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ได้แก่ นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ รวมทั้งสิ้น 13 จังหวัด การวิเคราะห์ เนื่องจากข้อมูลที่ใช้ในการวิเคราะห์นี้ เป็นข้อมูลพื้นฐาน จึงยังไม่สามารถวิเคราะห์ให้เห็นในการเปลี่ยนแปลงของภาวะสุขภาพและพฤติกรรมสุขภาพ รวมทั้งความคาดหวังได้ ต้องอาศัยการรวบรวมข้อมูลในรอบการสำรวจต่อไป ดังนั้น ผลการศึกษานี้ จึงเป็นการศึกษาแบบภาคตัดขวาง (Cross-section)

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยพัฒนาขึ้นโดยคณาจารย์และนักวิจัยจากคณะพัฒนาการเศรษฐกิจ คณะสถิติประยุกต์ และสำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า) และทำการทดลองใช้และปรับปรุงเครื่องมือ จากการศึกษาในโครงการนำร่องโครงการวิจัย “การสำรวจและศึกษาสุขภาพ และการเกษียณในประเทศไทยโดยใช้ตัวอย่างซ้ำ” โดยทำการศึกษาโครงการนำร่อง ทั้งสิ้น 2 รอบ การศึกษารอบที่ 1 (Pilot Wave 1) ดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ระยะเวลา 1 ปี และ โครงการนำร่อง รอบที่ 2 (Pilot Wave 2) ดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 เป็นระยะเวลา 1 ปี เช่นเดียวกัน

แบบสอบถามที่ใช้ในการศึกษานี้ เป็นเครื่องมือที่ใช้ในโครงการวิจัย “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” ซึ่งเป็นการศึกษาด้วยวิธีการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel and longitudinal study) ในระดับประเทศ รอบที่ 1 (Wave 1) โดยแบบสอบถามจะแบ่งออกเป็น 3 ส่วนใหญ่ ๆ คือ 1.สุขภาพ 2. การประกันสุขภาพและการรับบริการสุขภาพ 3. ความคาดหวัง และความพึงพอใจในชีวิตความเป็นอยู่

สำหรับในบทความนี้ แบบสอบถามที่ใช้ในการศึกษา ประกอบไปด้วยเนื้อหา 2 ส่วน ได้แก่ 1.สุขภาพ 2. ความคาดหวัง และความพึงพอใจในชีวิตความเป็นอยู่ โดยคำถามทางด้านสุขภาพนั้น จะสอบถามเกี่ยวกับภาวะสุขภาพ การเจ็บป่วย การได้ยิน การมองเห็น ความสามารถในการกลืนปีสสาวะ การประสบ

อุบัติเหตุ การออกกำลังกาย การรับประทานอาหาร การสูบบุหรี่ การดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ การปฏิบัติกิจวัตรประจำวัน และความรู้สึกทางอารมณ์

ในส่วนของความคาดหวัง และความพึงพอใจในชีวิตความเป็นอยู่เป็นคำถามที่แสดงถึงสถานะของความคาดหวังในการมีชีวิตอยู่ต่อไปและโอกาสในการหารายได้มายังชีพ รวมทั้งความพึงพอใจในความสัมพันธ์กับครอบครัวและคุณภาพชีวิตโดยรวม ในการประเมินความคาดหวังของผู้สูงอายุนี้เป็นการให้ผู้ตอบประเมินถึงโอกาสความเป็นไปได้ในการเกิดเหตุการณ์ต่างๆ โดยแบ่งโอกาสที่จะเกิดออกเป็น 10 ขั้นคือ โอกาสที่จะเกิด ร้อยละ 0 หรือ ร้อยละ 5 หรือ ร้อยละ 10 จนถึง ร้อยละ 100 เช่นเดียวกับในการประเมินความพึงพอใจ ซึ่งแบ่งออกเป็น 10 ระดับ จากความพึงพอใจในระดับ ร้อยละ 0 หรือ ร้อยละ 5 หรือ ร้อยละ 10 จนถึง ร้อยละ 100

4. ผลการศึกษา

4.1. ภาวะสุขภาพของผู้สูงอายุ

จากการประเมินของกลุ่มตัวอย่างภาวะสุขภาพโดยรวมของตัวอย่างอยู่ในระดับดี โดยสุขภาพกายมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 73.2 คะแนน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 16.4 และสุขภาพจิตมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 80.7 คะแนน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 15.5 (ตารางที่1)

ตารางที่ 1 ภาวะสุขภาพของผู้สูงอายุ

สุขภาพโดยรวม	\bar{X}	S.D.	จำนวน (คน)	ระดับ
สุขภาพกาย	73.2	16.4	5,904	ดี
สุขภาพจิต	80.7	15.5	5,892	ดี

สำหรับโรคหรืออาการของโรคที่ตัวอย่างมีอาการป่วยมากที่สุดได้แก่ ความดันโลหิตสูงคิดเป็นร้อยละ 34.2 ในจำนวนนี้ได้รับการรักษาด้วยการรับประทานยาหรือการฉีดยา ร้อยละ 88.8 รองลงมาได้แก่โรคเบาหวาน คิดเป็นร้อยละ 15.2 ในจำนวนนี้ได้รับการรักษา ร้อยละ 87.6 ลำดับที่สามได้แก่ โรคหลอดเลือด/โรคหัวใจ/หัวใจล้มเหลวคิดเป็นร้อยละ 4.7 และในจำนวนนี้ได้รับการรักษา ร้อยละ 87.4 (ตารางที่2)

ตารางที่ 2 ร้อยละของการวินิจฉัยจากแพทย์ว่าเป็นโรคหรือมีอาการของโรคต่างๆ และการรักษา

โรคหรืออาการของโรค	ผลการวินิจฉัยโดยแพทย์			มีการรักษา/กินยา/ฉีดยา*		
	เป็นโรค	ไม่เป็นโรค	ไม่ตอบ	มี	ไม่มี	ไม่ตอบ
1. ความดันโลหิตสูง	34.2	64.1	1.7	88.8	3.3	7.9
2. โรคเบาหวาน/น้ำตาลในเลือดสูง	15.2	82.9	1.9	87.6	3.7	8.7
3. มะเร็ง/เนื้องอกในสมองชนิดร้ายแรง	0.1	97.7	2.1	87.5	-	12.5
4. มะเร็งที่อื่น	0.7	97.2	2.1	76.2	14.3	9.5
5. โรคปอดเรื้อรัง/ถุงลมโป่งพอง	0.8	97.0	2.2	78.4	9.8	11.8
6. โรคเกี่ยวกับตับ	0.4	97.4	2.2	69.2	7.7	23.1
7. โรคเกี่ยวกับไต	1.9	96.0	2.1	78.1	13.2	8.8
8. โรคหลอดเลือด/โรคหัวใจ/หัวใจล้มเหลว	4.7	93.2	2.1	87.4	7.0	5.6
9. โรคเกี่ยวกับสมอง/สมองเสื่อม	0.8	97.0	2.2	68.1	19.1	12.8
10. โรคไขข้อ/ข้ออักเสบ/รูมาติก	4.0	93.6	2.3	68.7	15.6	15.6
11. โรคเกี่ยวกับกระดูก/กระดูกพรุน	3.4	94.5	2.2	69.5	12.8	17.7
12.1 <u>ผู้ชายเท่านั้น</u> : โรคเกี่ยวกับต่อมลูกหมาก	1.2	63.7	35.0	79.5	6.8	13.7
12.2 <u>ผู้หญิงเท่านั้น</u> : โรคเกี่ยวกับมดลูก/รังไข่	0.4	64.6	35.0	39.1	43.5	17.4

n = 6,015

*=เฉพาะผู้ที่เป็นโรค

ในด้านความเจ็บปวดอวัยวะต่าง ๆ ในร่างกายพบว่า หัวเข่า เป็นอวัยวะที่มีความรุนแรงของอาการเจ็บหรือปวด ในระดับมาก จำนวนสูงที่สุด คิดเป็นร้อยละ 4.6 ตามด้วย ขา คิดเป็นร้อยละ 4.0 สำหรับความเจ็บ หรือปวด ในระดับปานกลางพบว่า ขา เป็นอวัยวะที่มีความรุนแรงของอาการเจ็บหรือปวด ในระดับนี้ จำนวนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 14.1 รองลงมาได้แก่ หัวเข่า คิดเป็นร้อยละ 13.2 ตามลำดับ ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ร้อยละของความเจ็บปวดอวัยวะในรอบ 1 เดือนที่ผ่านมา

อวัยวะ	ความรุนแรงของอาการเจ็บ/ปวด				
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เจ็บปวด	ไม่ตอบ
1. ศีรษะ	1.0	3.8	12.4	75.	7.5
2. ไหล่	1.1	5.1	12.9	73.3	7.5
3. แขน	1.1	5.9	13.5	72.4	7.1
4. ข้อมือ	0.6	2.4	5.7	83.5	7.8
5. นิ้วมือ	0.3	1.5	4.3	85.9	7.9
6. หน้าอก	0.4	1.3	4.9	85.3	8.0
7. ท้อง	0.5	2.2	6.3	83.0	8.0
8. หลัง	2.2	9.7	18.2	62.9	7.0
9. สะโพก	1.6	6.7	12.4	72.0	7.3
10. ขา	4.0	14.1	22.8	53.0	6.2
11. เข่า	4.6	13.2	20.1	55.7	6.3
12. ข้อเท้า	1.2	2.7	6.5	81.7	7.9
13. นิ้วเท้า	0.7	1.3	3.8	85.9	8.4
				n =	6,015

การประสบอุบัติเหตุหกล้ม เป็นสิ่งหนึ่งที่มีโอกาสเกิดขึ้นได้มากในผู้สูงอายุ จากการศึกษาพบว่า ตัวอย่างร้อยละ 10.9 เคยประสบอุบัติเหตุ (ตารางที่4) จำนวนเฉลี่ย 2.1ครั้ง (ตารางที่5) และตัวอย่างร้อยละ 7 มีความกลัวและกังวลในระดับมากว่าจะประสบอุบัติเหตุหกล้ม(ตารางที่4) ซึ่งการประสบอุบัติเหตุหกล้มอาจกระทบต่อภาวะสุขภาพ และการดำเนินชีวิต โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการเคลื่อนไหว โดยพบว่าตัวอย่างร้อยละ 4.4 มีปัญหาการเคลื่อนไหวถาวรจากการประสบอุบัติเหตุหกล้ม และร้อยละ 38.0 มีปัญหาการเคลื่อนไหวชั่วคราวจากอุบัติเหตุดังกล่าว ซึ่งผลกระทบนี้มีจำนวนมากกว่าที่ตัวอย่างได้รับจากอุบัติเหตุจราจร (ตารางที่5)

ตารางที่ 4 ร้อยละของการประสบอุบัติเหตุในรอบ 2 ปีที่ผ่านมาและความกังวลหรือกลัวการประสบอุบัติเหตุหกล้ม

การประสบอุบัติเหตุ			ความกลัว / กังวลว่าจะประสบอุบัติเหตุหกล้ม				
เคย	ไม่เคย	ไม่ตอบ	มาก	พอสมควร	เล็กน้อย	ไม่กลัว	ไม่ตอบ
10.9	85.2	4.0	7.0	17.1	44.0	27.1	4.7
n = 6,015							

ตารางที่ 5 ร้อยละของปัญหาการเคลื่อนไหวที่เกิดจากอุบัติเหตุการประสบอุบัติเหตุต่าง ๆ ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา

อุบัติเหตุ	ปัญหาการเคลื่อนไหวที่เกิดจากอุบัติเหตุ			
	ถาวร	ชั่วคราว	ไม่ใช่	ไม่ตอบ
1. อุบัติเหตุจากรถ	2.7	24.4	20.8	52.1
2. ลื่นหกล้ม $\bar{X} = 2.1$ ครั้ง S.D. = 2.0	4.4	38.0	28.7	28.9
3. ของตกใส่/กระแทก	-	3.1	23.7	73.3
n = 655				

ปัญหาสุขภาพที่พบมากอีกปัญหาหนึ่ง คือ ปัญหาคลื่นไส้สภาวะไม่อยู่หรือมีอาการปวดสภาวะเลือดโดยพบว่าตัวอย่างร้อยละ 91.6 มีอาการดังกล่าวเป็นประจำ แต่มีตัวอย่างเพียงร้อยละ 0.8 เท่านั้นที่ใช้ผลิตภัณฑ์ช่วยในการดูดซับสภาวะเป็นประจำในขณะที่ร้อยละ 94.6 ไม่ได้ใช้ ดังตารางที่ 6

ตารางที่ 6 ร้อยละของปัญหาหกล้มปีศาจหรือไม่อยู่หรือมีอาการปีศาจเล็กน้อยในรอบ 2 ปีที่ผ่านมาและการใช้ผลิตภัณฑ์ช่วยในการดูดซับปีศาจ

ปัญหาหกล้มปีศาจหรือไม่อยู่หรือมีอาการปีศาจเล็กน้อย					การใช้ผลิตภัณฑ์ช่วยในการดูดซับปีศาจ				
เป็น ประจำ	บ่อย ๆ มากกว่า 15 วันต่อ เดือน	บ้าง 5 – 15 วัน ต่อเดือน	บ้าง ไม่เกิน 5 วันต่อ เดือน	ไม่ตอบ	เป็น ประจำ	บ่อย ๆ	นาน ๆ ครั้ง	ไม่ใช้	ไม่ตอบ
91.6	1.0	1.5	4.6	1.2	0.8	0.9	2.4	94.6	1.3
n = 6,015									

สำหรับด้านสุขภาพตา ที่ส่งผลต่อการมองเห็น พบว่าตัวอย่างส่วนใหญ่ทั้งที่ใช้แว่นหรือเลนส์ปรับสายตา และไม่ใช้แว่นหรือเลนส์ปรับสายตา มีการมองเห็นอยู่ในระดับดี (\bar{X} = 80.3 S.D. = 16.7 และ \bar{X} = 70.0 S.D. = 18.5 ตามลำดับ) ถึงกระนั้นก็ยังมีความผิดปกติโดยรวมเกี่ยวกับตามากถึงร้อยละ 32.5 ปัญหาที่มากที่สุดได้แก่ โรคต้อกระจก คิดเป็นร้อยละ 13 รองลงมา คือ สายตาสั้น คิดเป็นร้อยละ 11.4 และมีตัวอย่างที่เคยได้รับการผ่าตัดตา คิดเป็นร้อยละ 10.6 ดังตารางที่ 7

ตารางที่ 7 ร้อยละของโรคหรือมีอาการเกี่ยวกับตา/การมองเห็นและการดูแล บำบัดรักษา

โรค/อาการเกี่ยวกับ สายตา/การมองเห็น	ผลการวินิจฉัย โดยแพทย์			การบำบัดรักษา* /การหยอด/กินยา			การใช้แว่นหรือ* เลนส์ปรับสายตา			
	เป็น โรค/ เคย ผ่าตัด	ไม่ เป็น/ ไม่เคย ผ่าตัด	ไม่ ตอบ	จำเป็น จำเป็น	ไม่ จำเป็น	ไม่ ตอบ	ประจำ	บ้าง	ไม่ใช่	ไม่ ตอบ
1. ตาบอด หรือกำลังจะ บอด 1 ข้าง	0.9	28.9	70.2	33.9	51.8	14.3	16.1	17.9	53.6	12.5
2. ตาบอด หรือกำลังจะ บอด 2 ข้าง	0.2	29.4	70.4	33.3	33.3	33.3	25.0	-	50.0	25.0
3. สายตาสั้น	4.8	22.5	69.7	13.4	69.0	17.6	41.7	39.7	8.6	10.0
4. สายตายาว	11.4	20.8	67.8	9.8	76.2	14.0	25.8	56.7	9.8	7.7
5. สายตาเอียง	0.6	29.1	70.2	10.3	71.8	17.9	38.5	43.6	12.8	5.1
6. โรคต้อหิน	1.7	28.3	70.0	62.0	24.0	14.0	24.0	27.0	39.0	10.0
7. โรคต้อกระจก	13.0	62.0	25.0	51.6	37.0	11.4	18.5	25.8	45.1	10.6
8. โรคต้อเนื้อ	4.1	67.3	28.7	45.8	42.9	11.3	13.8	26.6	44.3	15.3
9. โรคต้อลม	2.5	70.0	27.6	43.1	44.1	12.7	11.8	33.3	37.3	17.6
10. ตาแห้ง	0.8	28.8	70.4	43.5	21.7	34.8	8.7	15.2	39.1	37.0
รวมปัญหาด้านสายตา	32.5	59.6	7.9							
การเข้ารับการรักษา	10.6	85.2	4.2							
ระดับการมองเห็นกรณีที่ใช้แว่นหรือเลนส์ปรับสายตา	$\bar{x} = 80.3$ S.D. = 16.7 ระดับดี									
ระดับการมองเห็นกรณีที่ไม่ใช้แว่นหรือเลนส์ปรับสายตา	$\bar{x} = 70.0$ S.D. = 18.5 ระดับดี									

n = 6,015

* = เฉพาะผู้ที่เป็นโรคและเคยได้รับการผ่าตัด

ในด้านอาการเกี่ยวกับหู และ/หรือการได้ยิน พบว่าตัวอย่างส่วนใหญ่ทั้งที่ใช้อุปกรณ์ช่วยฟังและไม่ใช้อุปกรณ์ช่วยฟัง มีการได้ยินอยู่ในระดับดี (\bar{X} = 74.5 S.D. = 22.5 และ \bar{X} = 79.5 S.D. = 16.2 ตามลำดับ) อย่างไรก็ตามยังมีตัวอย่างที่มีปัญหาโดยรวมเกี่ยวกับหูร้อยละ 9.8 ปัญหาที่มากที่สุดได้แก่ หูอื้อ คิดเป็นร้อยละ 56.7 รองลงมา คือ ได้ยินเสียงแหว่ หรือเสียงสะท้อน คิดเป็นร้อยละ 11.4 และมีตัวอย่างที่เคยได้รับการผ่าตัดหูเพียงร้อยละ 1.2 ดังตารางที่ 8

ตารางที่ 8 ร้อยละของได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์/ผู้เชี่ยวชาญว่าเป็นโรคหรือมีอาการเกี่ยวกับหู/การได้ยิน

โรค/อาการเกี่ยวกับหู/การได้ยิน	ผลการวินิจฉัยโดยแพทย์/ผู้เชี่ยวชาญ			การบำบัดรักษา* /การหยุด/กินยา			ใช้อุปกรณ์* /เครื่องช่วยการได้ยิน			
	เป็นโรค/เคยผ่าตัด	ไม่เป็น/ไม่เคยผ่าตัด	ไม่ตอบ	จำเป็น	ไม่จำเป็น	ไม่ตอบ	ประจำ	บ้าง	ไม่ใช้	ไม่ตอบ
1.หูหนวก หรือกำลังจะหูหนวก 1 ข้าง	1.2	10.0	88.8	31.5	46.6	21.9	6.8	6.8	69.9	16.4
2.หูหนวก หรือกำลังจะหูหนวก 2 ข้าง	6.8	76.7	16.4	31.8	54.5	13.6	6.8	2.3	79.5	11.4
3.ได้ยินเสียงแหว่ หรือเสียงสะท้อน	11.4	70.5	18.2	30.0	53.3	16.7	5.0	5.0	75.0	15.0
4.หูอื้อ	56.7	36.7	6.7	11.4	31.4	57.1	2.9	2.9	37.1	57.1
5.น้ำในหูไม่เท่ากัน	0.4	10.5	89.0	59.3	29.6	11.1	-	7.4	81.5	11.1
รวมปัญหาด้านการได้ยิน	9.8	85.6	4.5							
การเข้ารับการผ่าตัดหู	1.2	93.6	5.3							
ระดับการได้ยิน กรณีที่ใช้อุปกรณ์ช่วยฟัง	\bar{X} = 74.5 S.D. = 22.5 ระดับดี									
ระดับการได้ยินกรณีที่ไม่ใช้อุปกรณ์ช่วยฟัง	\bar{X} = 79.5 S.D. = 16.2 ระดับดี									

n = 6,015

* = เฉพาะผู้ที่ เป็นโรคและเคยได้รับการผ่าตัด

สุขภาพปากและฟันมีความสำคัญยิ่งต่อสุขภาพโดยรวม และภาวะโภชนาการของทุกช่วงวัย สำหรับในวัยสูงอายุความเสื่อมถอย/หลุด/หักของฟันทำให้ผู้สูงวัยรับประทานอาหารได้ลำบากมากขึ้นถึงแม้การใส่ฟันปลอมจะมีส่วนช่วยในการแก้ปัญหาที่แสดงให้เห็นได้จากระดับความสามารถเคี้ยวของเหนียว แข็ง และกรอบ สำหรับผู้ที่ใส่ฟันปลอม (\bar{X} =72.4 S.D. = 20.6) จะดีกว่าผู้ที่ไม่ใส่ฟันปลอม (\bar{X} =64.4 S.D. = 24.2) อย่างไรก็ตามมีตัวอย่างมากถึงร้อยละ 78.0 ที่ไม่ใส่ฟันปลอม ซึ่งส่งผลถึงระดับความสามารถในการเคี้ยวที่ลดลงตามไปด้วย (ตารางที่ 9) ทั้งนี้ตัวอย่างส่วนใหญ่มากกว่าร้อยละ 90 มีการรับประทานอาหารครบทุกมื้อ (ตารางที่ 10)

ตารางที่ 9 สุขภาพปากและฟัน

ร้อยละของการใส่ฟันปลอม					ระดับสามารถเคี้ยวของเหนียว/ แข็ง/กรอบ		
ใส่ทั้งข้างล่าง	ใส่ทั้งข้างบน	ใส่บางซี่	ไม่ใส่	ไม่ตอบ	\bar{X}	S.D.	แปลผล
9.2	4.0	6.4	78.0	2.5	72.4 ¹	20.6 ¹	ดี
	หรือข้างบน อย่างใด อย่างหนึ่ง				64.4 ²	24.2 ²	พอใช้
n = 6,015							

1 = กรณีใส่ฟันปลอม 2 = กรณีไม่ใส่ฟันปลอม

ตารางที่ 10 การรับประทานอาหาร

การรับประทานอาหาร	ร้อยละ			
	รับประทาน	ไม่รับประทาน	จำไม่ได้	ไม่ตอบ
เมื่อวานนี้				
มือเช้า	96.6	2.9	0.1	1.1
มือกลางวัน	95.8	2.9	0.1	1.1
มือเย็น	97.7	1.0	0.1	1.2
วันก่อนเมื่อวานนี้				
มือเช้า	94.4	2.2	0.1	3.3
มือกลางวัน	93.3	2.9	0.2	3.5
มือเย็น	95.1	0.9	0.1	3.9
n = 6,015				

ขนาดของร่างกาย และการเพิ่มขึ้น/ลดลงของขนาดร่างกาย เป็นตัวชี้วัดหนึ่งของภาวะสุขภาพ ผลการศึกษา พบว่าตัวอย่างมีรูปร่างสมส่วน น้ำหนักตัวโดยเฉลี่ย 61.2 กิโลกรัม (S.D.= 10.6) ส่วนสูงโดยเฉลี่ย 160.5 เซนติเมตร (S.D.= 7.5) ส่วนใหญ่น้ำหนักและส่วนสูง คงที่(ร้อยละ 87.2 และ ร้อยละ 72.9 ตามลำดับ) ดังตารางที่ 11 และ 12

ตารางที่ 11 ขนาดของร่างกาย

ขนาดของร่างกาย	ระดับ			
	\bar{x}	S.D.	แปลผล	n
น้ำหนักตัวในปัจจุบัน (ก.ก.)	61.2	10.6	-	5,320
ส่วนสูงในปัจจุบัน (ซ.ม.)	160.5	7.5	-	5,124
ความคิด/ความรู้สึกเกี่ยวกับขนาดของรูปร่าง	55.7	11.8	สมส่วน	4,806

ตารางที่ 12 ร้อยละการเพิ่มขึ้น/ ลดลงของขนาดร่างกาย

การเพิ่มขึ้น/ ลดลงของขนาดร่างกาย	ร้อยละ	
	ใช่	ไม่ใช่
การเปลี่ยนแปลงของน้ำหนัก		
- น้ำหนักเพิ่มมากกว่า 5 กิโลกรัม	5.0	94.5
- น้ำหนักลดมากกว่า 5 กิโลกรัม	3.4	96.1
- น้ำหนักเพิ่มแต่ลดลงแล้ว	2.3	97.2
- น้ำหนักลดแต่เพิ่มขึ้นแล้ว	1.6	97.9
- น้ำหนักคงที่(เพิ่ม/ลด ไม่เกิน 5 กิโลกรัม)	87.2	12.3
- ไม่ตอบ	0.5	-
การเปลี่ยนแปลงของส่วนสูง		
- ความสูงลดลงไม่เกิน 1 เซนติเมตร	2.1	96.6
- ความสูงลดลงมากกว่า 1 เซนติเมตร	1.2	97.5
- ส่วนสูงคงที่	72.9	25.8
- ไม่ทราบการเปลี่ยนแปลงส่วนสูง	22.4	76.3
- ไม่ตอบ	1.3	-
		n = 5,124

4.2. พฤติกรรมสุขภาพ

การออกกำลังกายจะช่วยเสริมสร้างให้ร่างกายแข็งแรง และจิตใจแจ่มใส ผลจากการศึกษาพบว่า ตัวอย่างร้อยละ 23.8 ออกกำลังกายทุกวัน โดยร้อยละ 34.0 ออกกำลังกายมามากกว่า 7 ปี และร้อยละ 21.2 ออกกำลังกายมาประมาณ 1-2 ปี แต่อย่างไรก็ตามครึ่งหนึ่งของตัวอย่าง (ร้อยละ 50.1) ยังคงไม่ออกกำลังกายด้วยเหตุผล คือ ไม่มีเวลาว่าง และมีปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพ ตามลำดับ (ร้อยละ 36.6 และ 32.4) โดยสถานที่ที่ใช้ออกกำลังกาย คือ ที่บ้าน (ร้อยละ 75.8) รองลงมา คือ สวนสาธารณะของชุมชน หรือหมู่บ้าน (ร้อยละ 20.9) ดังตารางที่ 13

ตารางที่ 13 การออกกำลังกาย

การออกกำลังกาย	ร้อยละ	
	ใช่	ไม่ใช่
จำนวนการออกกำลังกายในหนึ่งสัปดาห์		
- 7 วัน/สัปดาห์ (ทุกวัน)	23.8	75.3
- 5 – 6 วัน/สัปดาห์	5.2	93.9
- 3 – 4 วัน/สัปดาห์	10.4	88.7
- 1 – 2 วัน/สัปดาห์	9.5	89.6
- ไม่ออกกำลังกาย	50.1	49
- ไม่ตอบ	0.9	-
		n =
		5,124
ระยะเวลาในการออกกำลังกายเป็นประจำ		
น้อยกว่า 3 เดือน	4.6	95.4
4 – 6 เดือน	5.5	94.5
7 เดือน – 1 ปี	7.4	92.7
1 – 2 ปี	21.2	78.8
3 – 4 ปี	15.2	84.8
5 – 6 ปี	12.1	87.9
มากกว่า 7 ปี	34.0	66.0
		n =
		2,904
เหตุผลหลักที่ไม่ออกกำลังกาย		
ไม่ว่าง	36.6	63.4
เจ็บ	6.2	93.8
ไม่ชอบการออกกำลังกาย	14.8	85.2
ไม่มีสถานที่ที่จะไปออกกำลังกายได้	1.3	98.7
ไม่มีเพื่อน/ญาติไปทำกิจกรรมด้วย	0.8	99.2

ตารางที่ 13 (ต่อ)

การออกกำลังกาย	ร้อยละ	
	ใช่	ไม่ใช่
ไม่เคยคิด/ไม่เห็นความสำคัญ	7.9	92.1
มีปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพ	32.4	67.6
		n =
		2,717
สถานที่ออกกำลังกาย		
ที่บ้าน	75.8	24.2
สวนสาธารณะของชุมชน/หมู่บ้าน	20.9	79.1
สวนสาธารณะของเขต/เทศบาล/จังหวัด	2.3	97.7
สถานออกกำลังกายของเอกชน / Sport Club	1.0	99.0
		n =
		3,346

การสูบบุหรี่เป็นพฤติกรรมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของตัวอย่าง ผลจากการศึกษาพบว่าตัวอย่างส่วนใหญ่ไม่สูบบุหรี่ (ร้อยละ 79.7) มีผู้ที่ยังสูบบุหรี่อยู่ในปัจจุบันคิดเป็นร้อยละ 12.2 โดยสูบบุหรี่เฉลี่ยวันละ 9.1 มวน (S.D = 6.9) สำหรับการดื่มแอลกอฮอล์นั้น พบว่าตัวอย่างส่วนใหญ่ไม่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์เช่นกัน (ร้อยละ 80.5) โดยมีผู้ที่ยังคงดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์อยู่ร้อยละ 11.9 ปริมาณการดื่มที่มากที่สุดคือ 1-3 วัน/เดือน คิดเป็นร้อยละ 34.6 รองลงมาได้แก่ ดื่มทุกวัน คิดเป็นร้อยละ 29.2 และดื่ม 1-3 วัน/สัปดาห์ คิดเป็นร้อยละ 25.7 ตามลำดับ ปริมาณการดื่มแต่ละครั้งเฉลี่ย 3-3.4 แก้ว (S.D = 2.2-2.5) ผู้ที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์กว่าครึ่ง (ร้อยละ 53.8) ไม่ได้มีความตั้งใจหรือมีพฤติกรรมใด ๆ ที่จะลด ละ เลิกดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ (ตารางที่ 14)

ตารางที่ 14 การสูบบุหรี่ และการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์

การสูบบุหรี่และการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์	ร้อยละ	
	ใช่	ไม่ใช่
ประสบการณ์การสูบบุหรี่		
- เคยสูบบุหรี่และปัจจุบันก็ยังสูบบุหรี่อยู่	12.2	87.0
- เคยสูบบุหรี่แต่ปัจจุบันเลิกบุหรี่แล้ว	7.3	91.9
- ไม่เคยสูบบุหรี่	79.7	19.5
- ไม่ตอบ	0.8	-
		n = 6,015
จำนวนบุหรี่ที่สูบในแต่ละวันละ* (1 ซองมี 20 มวน)	$\bar{X} = 9.1$	S.D = 6.9
ประสบการณ์การดื่มสุรา		
เคยดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ และปัจจุบันก็ยังดื่มอยู่	11.9	87.1
- เคยดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ แต่ปัจจุบันเลิกดื่มแล้ว	6.6	92.4
ไม่เคยดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์	80.5	18.5
- ไม่ตอบ	1.0	-
		n = 6,015
ปริมาณการดื่มเหล้า/สุรา/วิสกี้		
ทุกวัน	29.2	70.8
4 – 6 วัน/สัปดาห์	10.5	89.5
1 – 3 วัน/สัปดาห์	25.7	74.3
1 – 3 วัน/เดือน	34.6	65.4
		n = 602
ปริมาณเหล้า/สุรา/วิสกี้ที่ดื่มในแต่ละครั้ง	$\bar{X} = 3.0$	S.D = 2.2
ปริมาณการดื่มเบียร์		
ทุกวัน	25.0	75.0
4 – 6 วัน/สัปดาห์	8.1	91.9
1 – 3 วัน/สัปดาห์	30.9	69.1
1 – 3 วัน/เดือน	36.0	64.0
		n = 239
ปริมาณเบียร์ที่ดื่มในแต่ละครั้ง	$\bar{X} = 3.4$	S.D = 2.5

* = เฉพาะผู้ที่เคยสูบบุหรี่และปัจจุบันก็ยังสูบบุหรี่อยู่

ตารางที่ 14 การสูบบุหรี่ และการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ (ต่อ)

การสูบบุหรี่และการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์	ร้อยละ	
	ใช่	ไม่ใช่
ปริมาณการดื่มเหล้า/สุรา/วิสกี้		
ทุกวัน	29.2	70.8
4 – 6 วัน/สัปดาห์	10.5	89.5
1 – 3 วัน/สัปดาห์	25.7	74.3
1 – 3 วัน/เดือน	34.6	65.4
		n = 602
ปริมาณเหล้า/สุรา/วิสกี้ที่ดื่มในแต่ละครั้ง	\bar{X} = 3.0	S.D = 2.2
ปริมาณการดื่มเบียร์		
ทุกวัน	25.0	75.0
4 – 6 วัน/สัปดาห์	8.1	91.9
1 – 3 วัน/สัปดาห์	30.9	69.1
1 – 3 วัน/เดือน	36.0	64.0
		n = 239
ปริมาณเบียร์ที่ดื่มในแต่ละครั้ง	\bar{X} = 3.4	S.D = 2.5
ความตั้งใจลด/ละ/เลิกดื่มแอลกอฮอล์		
กำลังพยายาม โดยปรึกษาแพทย์	2.8	97.2
กำลังพยายามด้วยตนเอง	24.2	75.8
อยากลด/ละ/เลิกการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ แต่ทำไม่ได้	16.1	83.9
ต้องดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์เป็นครั้งแรกในตอนเช้าเพื่อแก้อาการเมาค้างหรือเพื่อให้อารมณ์คงที่	3.2	96.8
ไม่ได้ทำอะไรหรือไม่มีความตั้งใจหรือพฤติกรรมใด ๆ ข้างต้น	53.8	46.2
		n = 679

4.3. ความรู้สึกทางอารมณ์ของผู้สูงอายุ

ในด้านความรู้สึกทางอารมณ์ ซึ่งเป็นตัวบ่งชี้สะท้อนถึงสุขภาพจิตของผู้สูงอายุ พบว่าในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมาในกลุ่มของความรู้สึกที่เกิดขึ้นบ่อยมาก ตัวอย่างที่มีความรู้สึกดี ๆ มีจำนวนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 11.7ตามด้วยความรู้สึกพอใจ/สมหวัง คิดเป็นร้อยละ 7.9 เช่นเดียวกันกับในกลุ่มของความรู้สึกที่เกิดขึ้นบ่อย ตัวอย่างที่มีความรู้สึกดี ๆ จำนวนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 28.6 รองลงมาได้แก่ ความรู้สึกพอใจ/สมหวัง คิดเป็นร้อยละ 24.6 (ตาราง ที่15)

ตารางที่ 15 ร้อยละของความรู้สึกทางอารมณ์ในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมา

ความรู้สึกทางอารมณ์	ความถี่ของการเกิดในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมา				
	บ่อยมาก (5-7 วัน)	บ่อย (3-4 วัน)	เป็นบางครั้ง (1-2 วัน)	น้อยมาก (ไม่ถึง 1 วัน) /ไม่มีเลย	ไม่ตอบ
1. เบื่อ ๆ ไม่สนใจคนและ/หรือสิ่งรอบตัว	0.9	3.8	22.6	70.5	2.2
2. ขาดสมาธิ	0.4	2.3	13.9	82.0	1.5
3. ซึมเศร้า	0.7	2.9	14.6	80.3	1.5
4. รู้สึกดี ๆ	11.7	28.6	28.5	29.7	1.5
5. รู้สึกกลัว วิดกจริต เกรียด	0.9	4.7	23.4	69.3	1.7
6. นอนไม่หลับ/หลับยาก	5.0	11.9	29.6	52.3	1.2
7. พอใจ/สมหวัง	7.9	24.6	32.8	33.3	1.4
8. เหงา/เปล่าเปลี่ยว	0.6	2.8	16.5	78.6	1.5
9. ผิดหวัง ไม่สมหวัง	1.0	2.2	17.5	77.8	1.4
10. ตัวเองไม่ดี ไร้ค่า ไม่มีศักดิ์ศรี	0.3	1.2	6.2	86.9	5.3

n = 6,015

อุปสรรคที่เกิดจากสุขภาพและสภาพร่างกายในการปฏิบัติกิจวัตรประจำวันอันประกอบด้วย การแต่งตัว (หยิบเสื้อผ้าจากตู้หรือราว สวมใส่ ดัดกระดุม/รัดซิป คาดเข็มขัด) การล้างหน้า และ/หรือแปรงฟัน การอาบน้ำ และ/หรือสระผมและการรับประทานอาหารตัวอย่างมากกว่าร้อยละ 95 สามารถทำกิจกรรมต่าง ๆ เหล่านี้ได้ด้วยตนเอง ดังตารางที่17

ตารางที่ 17 ร้อยละของอุปสรรคที่เกิดจากสุขภาพและสภาพร่างกาย การปฏิบัติกิจวัตรประจำวัน

การดำเนินชีวิตประจำวัน	ความช่วยเหลือที่ต้องการ				ไม่ตอบ
	ทำเองได้ทุก ขั้นตอน โดยไม่ ต้องการ ความ ช่วยเหลือ	ต้องการความ ช่วยเหลือ บางครั้ง บางขั้นตอน	ต้องการ ความ ช่วยเหลือ ทุกครั้ง บางขั้นตอน	ต้องการ ความ ช่วยเหลือ ทุกครั้ง ทุกขั้นตอน	
1. การแต่งตัว (หยิบเสื้อผ้าจากตู้ หรือราว สวมใส่ ติดกระดุม/รูค ชิป คาดเข็มขัด)	96.4	1.2	0.4	0.8	1.2
2. การล้างหน้า และ/หรือแปรง ฟัน	97.2	0.7	0.4	0.7	1.0
3. การอาบน้ำ และ/หรือสระผม	96.7	0.9	0.4	0.8	1.2
4. การรับประทานอาหาร (ไม่ รวมการจัดเตรียมหรือการ ทำอาหาร)	96.7	0.9	0.2	0.6	1.5
					n = 6,015

4.4. ความคาดหวังและความพึงพอใจในชีวิต

การวิเคราะห์ในส่วนของความคาดหวังและความพึงพอใจในชีวิต เป็นการแสดงถึงสถานะของ ความคาดหวังในการมีชีวิตอยู่ต่อไปและโอกาสในการหารายได้มายังชีพ รวมทั้งความพึงพอใจใน ความสัมพันธ์กับครอบครัวและคุณภาพชีวิตโดยรวม

เพื่อให้เห็นภาพรวมของการวิเคราะห์ในส่วนนี้ จึงได้จัดกลุ่มโอกาสและระดับความพึงพอใจใหม่ เป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่มีโอกาสหรือระดับความพึงพอใจต่ำกว่า ร้อยละ 50 กลุ่มที่มีโอกาส/ระดับเท่ากับ ร้อย ละ 50 และกลุ่มที่มีโอกาส/ระดับสูงกว่า ร้อยละ 50

4.4.1. ความคาดหวัง

สำหรับความคาดหวังโอกาสในการที่จะมีชีวิตยืนยาว 10-15 ปี จากปัจจุบันนั้น ตัวอย่างที่ตอบคำถามนี้ มากกว่าครึ่งมีความคาดหวังไปในทางที่ดี คือ มีโอกาสมากกว่า ร้อยละ 50 ที่จะมีชีวิตยืนยาว แต่ความคาดหวังดังกล่าวจะลดลงเมื่อผู้ตอบมีอายุที่เพิ่มมากขึ้น (ตารางที่ 18)

ตารางที่ 18 ความคาดหวังในการที่จะมีชีวิตยืนยาวนับจากปัจจุบัน

ความคาดหวัง	น้อยกว่า ร้อยละ 50	ร้อยละ 50	มากกว่า ร้อยละ 50	n
1. โอกาสที่จะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 75 ปีหรือมากกว่านั้น (ผู้ตอบอายุ 64 ปี หรือต่ำกว่า)	4.9	27.7	67.4	2,345
2. โอกาสที่จะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 80 ปีหรือมากกว่านั้น (ผู้ตอบอายุ 65 - 69 ปี)	6.6	32.3	61.0	783
3. โอกาสที่จะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 85 ปีหรือมากกว่านั้น (ผู้ตอบอายุ 70 - 74 ปี)	11.7	31.2	57.2	703
4. โอกาสที่จะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 90 ปีหรือมากกว่านั้น (ผู้ตอบอายุ 75 - 79 ปี)	20.0	38.0	42.0	664
5. โอกาสที่จะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 95 ปีหรือมากกว่านั้น (ผู้ตอบอายุ 80 - 84 ปี)	22.9	40.0	37.1	612
6. โอกาสที่จะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 100 ปีหรือมากกว่านั้น (ผู้ตอบอายุ 85 - 94 ปี)	31.4	34.9	33.7	398
จำนวนรวม(คน)				6,015

สำหรับความคาดหวังโอกาสในการทำงานเต็มเวลาเมื่ออายุครบ 60 ปีตัวอย่างเกือบร้อยละ 70 มีความคาดหวังไปในทางที่ดี คือ มีโอกาสมากกว่า ร้อยละ 50 ที่จะทำงานเต็มเวลาเมื่ออายุครบ 60 ปีใน ส่วนของความคาดหวังที่จะทำงานที่ทำอยู่ในปัจจุบันไปจนถึงอีก 5 ปีข้างหน้าตัวอย่างมากกว่าครึ่งมีความคาดหวังไปในทางที่ดีคือ มีโอกาสมากกว่า ร้อยละ 50 แต่เมื่อถามถึงความคาดหวังโอกาสที่จะทำงานหารายได้ ณ ช่วงเวลาหนึ่งในอนาคต สำหรับผู้ที่ไม่ได้ทำงานในปัจจุบัน พบว่าตัวอย่างกว่าครึ่ง มีความคาดหวังต่ำในประเด็นดังกล่าวกล่าวคือ มีโอกาสน้อยกว่า ร้อยละ 50 ที่จะทำงานหารายได้ ณ ช่วงเวลาหนึ่งในอนาคต (ตารางที่ 19)

ในด้านความคาดหวังโอกาสที่สถานะทางการเงินจะแย่ลงพบว่าตัวอย่างจำนวนเล็กน้อย คิดเป็นร้อยละ 14.4 ที่มีความกังวลเกี่ยวกับสถานะการเงินในอนาคต คือ คาดหวังว่ามีโอกาสมากกว่า ร้อยละ 50 ที่สถานะทางการเงินจะแย่ลงในขณะที่เมื่อถูกถามถึงความคาดหวังโอกาสที่รัฐบาลจะให้การสนับสนุนผู้สูงอายุ เมื่อท่านอายุสูงขึ้น พบว่าตัวอย่างส่วนใหญ่ มีความคาดหวังไปในทางที่ดี คือมีโอกาสมากกว่า ร้อยละ 50 ที่รัฐบาลจะให้การสนับสนุนผู้สูงอายุเมื่ออายุสูงขึ้นและยังมีความคาดหวังไปในทางที่ดีต่ออนาคตของบุตรหลาน โดยตัวอย่างกว่าร้อยละ 70 คาดหวังว่าโอกาสที่ลูกหลานจะอาศัยอยู่ในสภาพสิ่งแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมที่ดีกว่ายุคสมัยของตนเอง มีโอกาสมากกว่า ร้อยละ 50 (ตารางที่ 19)

ตารางที่ 19 ความคาดหวังในการทำงาน การหารายได้ และอนาคตด้านสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมของบุตรหลาน

ความคาดหวัง	น้อยกว่า	ร้อยละ	มากกว่า	n
	ร้อยละ 50	50	ร้อยละ 50	
1. โอกาสที่จะทำงานเต็มเวลา เมื่ออายุครบ 60 ปี (ผู้ตอบอายุ 50-54 ปี และทำงานอยู่ในปัจจุบัน)	14.4	16.4	69.2	959
2. โอกาสที่จะทำงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน ไปจนถึงอีก 5 ปีข้างหน้า (ผู้ตอบอายุ 55 ปี และทำงานอยู่ในปัจจุบัน)	22.5	23.4	54.1	1,216
3. โอกาสที่จะทำงานหารายได้ ณ ช่วงเวลาหนึ่งในอนาคต (ผู้ตอบไม่ได้ทำงานอยู่ในปัจจุบัน)	54.9	16.8	28.3	2,131
4. โอกาสที่สถานะทางการเงินจะแย่ลง	42.4	43.4	14.4	4,627
5. โอกาสที่รัฐบาลจะให้การสนับสนุนผู้สูงอายุ เมื่อท่านอายุสูงขึ้น	5.9	24.2	70.0	5,352
6. โอกาสที่ลูกหลานจะอาศัยอยู่ในสภาพสิ่งแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมที่ดีกว่ายุคสมัยของตนเอง	5.7	23.6	70.8	5,356
จำนวนรวม(คน)				6,015

4.4.2. ความพึงพอใจในชีวิต

ในส่วนของการประเมินความพึงพอใจในชีวิตที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพทางกาย และสถานภาพทางเศรษฐกิจนั้น ตัวอย่างส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในสุขภาพทางกายในระดับที่สูงกว่า 50% สำหรับความพึงพอใจในสถานภาพทางเศรษฐกิจ ตัวอย่างมากกว่าร้อยละ 70 จะมีระดับความพึงพอใจในระดับที่สูงกว่า ร้อยละ 50ในเรื่องของความพึงพอใจในความสัมพันธ์ทางครอบครัว ซึ่งได้แก่ ความสัมพันธ์ที่มีต่อคู่สมรส และความสัมพันธ์ที่มีต่อบุตร ตัวอย่างมากกว่าร้อยละ 90 มีความพึงพอใจในความสัมพันธ์ที่มีต่อคู่สมรส และความสัมพันธ์ที่มีต่อบุตร ในระดับที่สูงกว่าร้อยละรวมทั้งระดับความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตก็มีลักษณะเช่นเดียว (ตารางที่ 20)

ตารางที่ 20 ความพึงพอใจในชีวิต

ความพึงพอใจในชีวิต	น้อยกว่า ร้อยละ 50	ร้อยละ 50	มากกว่า ร้อยละ 50	n
1. ด้านสุขภาพทางกาย	5.5	9.1	85.4	5,830
2. ด้านสถานภาพทางเศรษฐกิจ	9.0	19.6	71.0	5,826
3. ความสัมพันธ์ที่มีต่อคู่สมรส	4.9	4.8	90.4	4,123
4. ความสัมพันธ์ที่มีต่อบุตร	2.0	3.1	94.9	5,399
5. คุณภาพชีวิต	2.6	5.3	92.1	5,764
จำนวนรวม(คน)				6,015

5. สรุปผลการศึกษาและอภิปรายผล

ผลการศึกษา สามารถสรุปได้ต่อไปนี้

5.1. ภาวะสุขภาพของผู้สูงอายุ

ภาวะสุขภาพโดยรวมของตัวอย่างอยู่ในระดับดี ทั้งสุขภาพกาย ($\bar{X}=73.2$ S.D.=16.4) และสุขภาพจิต ($\bar{X}=80.7$ S.D.=15.5) อาการของโรคที่มีอาการป่วยมากที่สุดได้แก่ ความดันโลหิตสูง(ร้อยละ 34.2) รองลงมาได้แก่ โรคเบาหวาน (ร้อยละ 15.2) ลำดับที่สามได้แก่ โรคหลอดเลือด/โรคหัวใจ/หัวใจล้มเหลว(ร้อยละ 4.7) ซึ่งมากกว่าร้อยละ 85 ได้รับการรักษาอยู่ในปัจจุบัน

ในด้านความเจ็บปวดอวัยวะต่าง ๆ ในร่างกายพบว่า หัวเข่า เป็นอวัยวะที่มีความรุนแรงของอาการเจ็บ หรือปวด ในระดับมาก จำนวนสูงสุด คิดเป็นร้อยละ 4.6 ตามด้วย ขา คิดเป็นร้อยละ 4.0

ตัวอย่างร้อยละ 10.9 เคยประสบอุบัติเหตุจำนวนเฉลี่ย 2.1 ครั้ง โดยพบว่าตัวอย่างร้อยละ 4.4 มีปัญหาการเคลื่อนไหวถาวรจากการประสบอุบัติเหตุกล้ามเนื้อ และร้อยละ 38.0 มีปัญหาการเคลื่อนไหวชั่วคราวจากอุบัติเหตุดังกล่าว **ปัญหาสุขภาพที่พบมากที่สุด** คือ ปัญหาคลื่นไส้สภาวะไม่อยู่หรือมีอาการ ปัสสาวะเล็ด(ร้อยละ 91.6) แต่มีตัวอย่างเพียงร้อยละ 0.8 เท่านั้นที่ใช้ผลิตภัณฑ์ช่วยในการดูดซับปัสสาวะเป็นประจำ

สำหรับด้านสุขภาพตาพบว่าตัวอย่างส่วนใหญ่ทั้งที่ใช้แว่นหรือเลนส์ปรับสายตา และไม่ใช่แว่นหรือเลนส์ปรับสายตา มีการมองเห็นอยู่ในระดับดี ($\bar{X}=80.3$ S.D.=16.7 และ $\bar{X}=70.0$ S.D.=18.5 ตามลำดับ) ปัญหาที่พบมากที่สุดได้แก่ โรคต้อกระจก คิดเป็นร้อยละ 13

ในด้านอาการเกี่ยวกับหู และ/หรือการได้ยิน พบว่าตัวอย่างส่วนใหญ่ทั้งที่ใช้อุปกรณ์ช่วยฟังและไม่ใช้อุปกรณ์ช่วยฟัง มีการได้ยินอยู่ในระดับดี ($\bar{X}=74.5$ S.D.=22.5 และ $\bar{X}=79.5$ S.D.=16.2 ตามลำดับ) ปัญหาที่พบมากที่สุดได้แก่ หูอื้อ คิดเป็นร้อยละ 56.7

สุขภาพปากและฟันตัวอย่างที่ใส่ฟันปลอมจะมีระดับความสามารถเคี้ยวของเหนียว แข็ง และกรอบ ($\bar{X}=72.4$ S.D.=20.6) ดีกว่าผู้ที่ไม่ใส่ฟันปลอม ($\bar{X}=64.4$ S.D.=24.2) ทั้งนี้ตัวอย่างส่วนใหญ่มากกว่าร้อยละ 90 มีการรับประทานอาหารครบทุกมื้อ ขนาดของร่างกายสมส่วน น้ำหนักตัวและส่วนสูงคงที่ตัวอย่างมากกว่าร้อยละ 95 สามารถทำกิจวัตรประจำวันต่าง ๆ ได้ด้วยตนเองเช่น การแต่งตัว (หยิบเสื้อผ้าจากตู้หรือราว สวมใส่ ติดกระดุม/รูคซิป์ คาดเข็มขัด) การล้างหน้า และ/หรือแปรงฟันการอาบน้ำ และ/หรือสระผม และการรับประทานอาหาร

ผลการศึกษาดังกล่าวสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกายของผู้สูงอายุ (บรรลุ ศิริพานิช, 2543; สุจิตรา ผลประไพและคณะ, 2544) ซึ่งระบบการทำงานต่างๆของร่างกายในทางที่เสื่อมถอยลง ระบบกระดูกจะผุกร่อน ไม่แข็งแรงการเกิดอุบัติเหตุเพียงเล็กน้อย เช่นหกล้ม อาจทำให้กระดูกแตกหักได้ ระบบขับถ่าย ปัสสาวะลำบาก เนื่องจากกล้ามเนื้อหูรูดเสื่อมถอยลงการขับถ่ายไม่อยู่ ปัญหาสุขภาพที่พบในผู้สูงอายุจากการสำรวจสุขภาพผู้สูงอายุไทยปี 2556 พบว่าโรคประจำตัวของผู้สูงอายุที่สำคัญ ได้แก่ โรคความดัน

โลหิตสูง ร้อยละ 41.0 โรคเบาหวาน ร้อยละ 20.0 โรคข้อเข่าเสื่อม ร้อยละ 10.6 โรคซึมเศร้า ร้อยละ 1.2 (สุรเดช ดวงทิพย์ศิริกุล และคณะ, 2556)

5.2. พฤติกรรมสุขภาพ

ครึ่งหนึ่งของตัวอย่าง (ร้อยละ 50.1) ยังคงไม่ออกกำลังกายด้วยเหตุผล คือ ไม่มีเวลาว่าง และมีปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพตามลำดับ (ร้อยละ 36.6 และ 32.4) โดยสถานที่ที่ตัวอย่างส่วนใหญ่ใช้ออกกำลังกาย คือ ที่บ้าน (ร้อยละ 75.8) รองลงมา คือ สวนสาธารณะของชุมชน หรือหมู่บ้าน (ร้อยละ 20.9) สำหรับตัวอย่างออกกกำลังกายทุกวัน (ร้อยละ 23.8) มากกว่าร้อยละ 30.0 ออกกำลังกายมากกว่า 7 ปี

ตัวอย่างส่วนใหญ่ไม่สูบบุหรี่ (ร้อยละ 79.7) มีผู้ที่ยังสูบบุหรี่อยู่ในปัจจุบันคิดเป็นร้อยละ 12.2 โดยสูบบุหรี่เฉลี่ยวันละ 9.1 มวน (S.D = 6.9) สำหรับการดื่มแอลกอฮอล์นั้น พบว่าตัวอย่างส่วนใหญ่ไม่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์เช่นกัน (ร้อยละ 80.5) โดยมีตัวอย่างที่ยังคงดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์อยู่ร้อยละ 11.9 จำนวนการดื่มที่มากที่สุดคือ 1-3 วัน/เดือน คิดเป็นร้อยละ 34.6 ปริมาณการดื่มแต่ละครั้งเฉลี่ย 3-3.4 แก้ว (S.D = 2.2-2.5) ผู้ที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์กว่าครึ่ง (ร้อยละ 53.8) ไม่ได้มีความตั้งใจหรือมีพฤติกรรมใด ๆ ที่จะลด ละ เลิกดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์

จากการศึกษาพบว่าตัวอย่างมีพฤติกรรมเสี่ยงด้านสุขภาพ คือ การสูบบุหรี่ และการดื่มแอลกอฮอล์ต่ำ ซึ่งเป็นพฤติกรรมดูแลสุขภาพที่เหมาะสม (บรรลุ ศิริพานิช, 2544) แต่พฤติกรรมในด้านการส่งเสริมสุขภาพ คือ การออกกำลังกาย (บรรลุ ศิริพานิช, 2544) ยังมีตัวอย่างกว่าครึ่งที่ยังคงละเลย นอกจากนี้ยังพบว่าตัวอย่างเคยประสบอุบัติเหตุหกล้มเฉลี่ย 2 ครั้ง ซึ่งส่งผลกระทบต่อความสามารถด้านการเคลื่อนไหว ทั้งชั่วคราวและถาวร เพื่อลดปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นการส่งเสริมสุขภาพจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่ง ควรให้ความสำคัญกับคุณลักษณะของบุคคลและประสบการณ์ของบุคคล (Individual characteristics and experiences) การคิดู้และอารมณ์ที่จำเพาะต่อพฤติกรรม (Behavioral specific cognitions and affect) และพฤติกรรมที่ได้ (Behavioral outcome) ซึ่งจะเป็ประโยชน์ต่อการออกแบบกิจกรรมเพื่อสนับสนุนให้เกิดพฤติกรรมสุขภาพที่ดี (Pender, 2011; สุริย์ธรรมิกบวร, ม.ป.ป.)

5.3. ความรู้สึกทางอารมณ์ ความคาดหวังและความพึงพอใจในชีวิต

จากข้อคำถามเกี่ยวกับความรู้สึกที่เกิดขึ้นบ่อย ในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมาผลการศึกษา พบว่า ตัวอย่างมีความรู้สึกดี ๆ จำนวนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 28.6 รองลงมาได้แก่ ความรู้สึกพอใจ/สมหวัง คิดเป็นร้อยละ 24.6

ในด้านความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุจากตัวอย่างเป็นไปในทางที่ดีทั้งในด้านการคาดหวังว่าจะมีชีวิตที่ยืนยาว และการมีงานทำที่มั่นคงจนถึงอายุ 60 ปี แต่สำหรับผู้ที่ไม่ม้งานทำ ความคาดหวังในการที่จะได้งานทำเพื่อสร้างรายได้ความคาดหวังจะไปในทางที่โอกาสจะเกิดขึ้นได้น้อย สำหรับความพึงพอใจใน

ชีวิตของผู้สูงอายุจากตัวอย่างแสดงให้เห็นว่า ผู้สูงอายุมีความพึงพอใจในชีวิตในระดับที่ดี โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ความพึงพอใจต่อความสัมพันธ์กับบุคคลในครอบครัว และความพึงพอใจในคุณภาพชีวิตโดยรวม ที่ตัวอย่าง เกือบทั้งหมด มีความพึงพอใจในระดับที่สูงกว่าร้อยละ 50

จากการศึกษาพบว่าตัวอย่างมีความคาดหวังเชิงบวกต่อชีวิต นับเป็นปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญยิ่งต่อการ มีคุณภาพชีวิตที่ดีของผู้สูงอายุ การมีบทบาททางสังคมที่ลดลงไม่ได้ส่งผลต่ออารมณ์ความรู้สึกดังเช่นที่พบ ในอดีต (อรวรรณ คุหาและนันทศักดิ์ ธรรมาวนวัฒน์, 2552) นอกจากนี้ยังพบว่าตัวอย่างมีความคาดหวังที่ พึงพอใจในความสัมพันธ์ที่มีต่อบุตรอยู่ในระดับสูงมาก และความพึงพอใจในความสัมพันธ์ที่มีต่อคู่สมรส อยู่ในระดับสูง ซึ่งแสดงให้เห็นว่าความสัมพันธ์ทางสังคมในบริบทของครอบครัวไทยมีแนวโน้มอยู่ใน ระดับที่ดี

6. ข้อเสนอแนะ

1. จากผลการศึกษาพบว่าสุขภาพโดยรวมทั้งด้านร่างกายและจิตใจอยู่ในระดับดี แต่อย่างไรก็ตามควรที่ จะต้องปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพที่สำคัญ คือ เพิ่มการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับวัย เช่น การแกว่ง แขน การเดินออกกำลัง ซึ่งทำให้สุขภาพแข็งแรง ชะลอ และลดปัญหาสุขภาพจากการเสื่อมถอยที่เกิดขึ้น จากกระบวนการสูงอายุ รวมทั้งการลด ละ เลิก การสูบบุหรี่ และการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ด้วยการนำ ทฤษฎีส่งเสริมสุขภาพเข้ามาประยุกต์ใช้ ผ่านการมีส่วนร่วมของครอบครัว ซึ่งเป็นแหล่งการเกื้อหนุนทาง สังคมที่สำคัญสำหรับผู้สูงอายุ

2. ในการศึกษาครั้งต่อไปควรเน้นศึกษาเกี่ยวกับตัวแบบกิจกรรม และกระบวนการส่งเสริมสุขภาพที่มี ประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อนำมาใช้ในการในการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุต่อไป

เอกสารอ้างอิง

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข. (2554). *การดูแลสุขภาพผู้สูงอายุแบบบูรณาการ*. นนทบุรี: โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก.

กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์. (2555). *ค่านิยมสังคมผู้สูงอายุ*. สืบค้นจาก

http://www.m-society.go.th/document/statistic/statistic_5468.doc

ธีระชัย พรหมคุณ และคณะ. (2557). พฤติกรรมการดูแลสุขภาพตนเองของผู้สูงอายุจังหวัด

ศรีสะเกษ. *วารสารวิจัยและพัฒนาระบบคุณภาพ*. 7 (1): 133-145

นริสา วงศ์พนารักษ์. (2556). การสร้างเสริมสุขภาพะทางจิตในสังคมผู้สูงอายุ. *วารสารวิจัยสาธารณสุข*

ศาสตรมหาวิทาลัยขอนแก่น. 6 (2): 160-164.

นภาพรณ หะวานนท์ และธีรวัลย์ วรธนชัย. (2552). *ทิศทางใหม่ในการพัฒนาการอยู่อาศัย สู่ ๑ ไร่ ๑ บ ผู้สูงอายุในสังคมไทย*. กรุงเทพมหานคร: คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี.

รายงานโครงการวิจัย เรื่อง สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย

บรรลุ ศิริพานิช. (2543). *ผู้สูงอายุไทย*. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์หมอชาวบ้าน.

_____. (2544). *คู่มือผู้สูงอายุฉบับสมบูรณ์*. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์หมอชาวบ้าน.

ประนอม โอทกานนท์. (2554). *ชีวิตที่สุขสมบูรณ์ของผู้สูงอายุไทย: หลักการ งานวิจัยและ บทเรียนจาก ประสบการณ์*. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

รมย์วิน กมลเนตรวินิจ. (2553). *ถึงแก่แต่ไม่เสื่อม*. กรุงเทพมหานคร: ไทยควอลิตี้บุ๊ก.

รศรินทร์ เกรย์ และณัฐจิรา ทองเจริญชูพงศ์. (2555). ปัจจัยที่ส่งผลต่อสุขภาพจิตของผู้สูงอายุ.

วารสารประชากร. 3(2):45-63.

วิษพล ประสิทธิ์ก้อนแก้ว. (2557). *พฤติกรรมสุขภาพของผู้สูงอายุที่อาศัยในเขตเทศบาลตำบลคลอง ตำบลอำเภอเมืองชลบุรี*. วิทยานิพนธ์ วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจมหาวิทาลัยบูรพา. กรุงเทพมหานคร.

วิภาพร สิทธิศาสตร์ และ สุชาดา สนวนุ่ม. (2550). *พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุในชุมชน เขตความรับผิดชอบของสถานีอนามัย บ้านเสาหิน ตำบลวัดพริก อำเภอเมือง จังหวัด พิษณุโลก*. รายงานการวิจัย. พิษณุโลก. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีพุทธชินราช สถาบันพระบรมราชชนกสำนักงานกระทรวงสาธารณสุข.

วิไลวรรณ คมขำ และ คณะ. (2556). *ภาวะสุขภาพและพฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ตำบล ชงชัย อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี*. บทความวิจัยนำเสนอในการประชุมวิชาการระดับชาติเรื่อง “บูรณาการแห่งวิถีวิทยา: สื่อสังคมและการจัดการ”. คณะวิทยาการจัดการมหาวิทาลัยศิลปากร ร่วมกับศูนย์ศึกษาสื่อและการสื่อสารอาเซียน

มหาวิทาลัยหอการค้าไทย. สืบค้นจาก

<http://amsarthailand.utcc.ac.th/attachments/article/34/15.1%20Wilaiwan%20thai.pdf>

สุดิตรา ผลประไพและคณะ. (2544). *การดูแลตนเองด้านโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ*. นนทบุรี: โรงพิมพ์ องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก.

สุรเดช ดวงทิพย์ศิริกุล ชีระ ศิริสมุด แก้วกุล ต้นดิพิสิฐ กุลยศ ตีระพัฒนานนท์ และลีลี อิงศรีสว่าง. (2556). *รายงานผลการศึกษาเบื้องต้นการสำรวจสุขภาพผู้สูงอายุไทยปี 2556 ภายใต้แผนงานส่งเสริม สุข ภาพ ผู้ สูง อ า ยู แ ละ ผู้ พิ ก า ร*. สืบค้นจาก http://www.hitap.net/wp-content/uploads/2014/06/prelim_elderly_survey.pdf

สุรีย์ ธรรมิกบวร. (ม.ป.ป.). *ทฤษฎีส่งเสริมสุขภาพของเพนเดอร์*. สืบค้นจาก <http://www.nurse.ubu.ac.th/sub/knownledgedetail/PD.pdf>

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา. (2550). *พระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2550*. สืบค้นจาก http://slc.mnre.go.th/ewt_dl_link.php?nid=363

รายงานโครงการวิจัย เรื่อง สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย

สำนักงานสถิติแห่งชาติ. (2557). *บทสรุปสำหรับผู้บริหาร การสำรวจประชากรสูงอายุในประเทศไทย พ.ศ.*

2557. สืบค้นจาก <http://service.nso.go.th/nso/nsopublish/themes/files/elderlyworkExc57-1.pdf>

สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข. (2559). *การช่วยดูแลส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ.*

สืบค้นจาก <http://hp.anamai.go.th/soongwai/statics/about/soongwai/topic005.php>

องค์การอนามัยโลก. (2556). *CBR Guidelines ขององค์การอนามัยโลก ฉบับภาษาไทย (Community*

Based Rehabilitation). กรุงเทพมหานคร : ตรีเมี่ยม เอ็กซ์เพรส. สืบค้นจาก

http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/44405/166/9789241548052_health_tha.pdf

อรรณพ คุณา และนนท์ศักดิ์ ธรรมวณวัฒน์. (2552). *โครงการวิจัย เรื่องการศึกษาระบบการดูแล*

สุขภาพที่มีความเปราะบางด้านสุขภาพในชุมชน. กรุงเทพมหานคร: สถาบันเวช ศ ำ ส ต ร์
ผู้สูงอายุ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข.

อัมพรพรรณ ธีรานุตร. (2552). *คู่มือส่งเสริมและดูแลผู้สูงอายุ*. ขอนแก่น: คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

Pender, Nola J.(1996). *Health Promotion in Nursing Practice*. 3th ed. USA: Appletonand Lange.

_____. (2011). *Heath Promotion Model Manual*. Retrieved from

http://deepblue.lib.umich.edu/bitstream/handle/2027.42/85350/HEALTH_PROMOTION_MANUAL_Rev_5-2011.pdf

Orem, E.D. (2001). *Nursing: Concept of practice*. 5th ed. St Louis: Mosby-Year Book, Inc.

การรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ

ปรีชา วิจิตรธรรมรส¹¹

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้เป็นการศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับการรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุในประเทศไทยที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปโดยใช้ฐานข้อมูลผู้สูงอายุ รอบที่ 1 จากแผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” ในส่วนของโครงการวิจัย “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” โดยจากการศึกษาผู้สูงอายุจำนวน 5,923 คน ผลการศึกษาสรุปได้ว่า ในปัจจุบันผู้สูงอายุส่วนใหญ่มีการไปใช้บริการด้านสุขภาพแบบผู้ป่วยนอก และมีเพียงส่วนน้อยที่มีการไปใช้บริการด้านสุขภาพแบบผู้ป่วยใน โดยการไปใช้บริการด้านสุขภาพส่วนใหญ่มีการใช้สวัสดิการความคุ้มครองด้านสุขภาพของภาครัฐเป็นหลัก ผลการศึกษาในเบื้องต้นนี้ เสนอแนะว่า ภาครัฐหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจะศึกษาหาแนวทางใหม่ๆ ในการให้สวัสดิการความคุ้มครองด้านสุขภาพของภาครัฐที่จะไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายมากสำหรับงบประมาณภาครัฐในอนาคต

คำสำคัญ: การเข้ารับบริการด้านสุขภาพ การคุ้มครองสุขภาพ ผู้สูงอายุไทย

Abstract

This paper is a preliminary study concerning about health and government health welfare of the Thai elderly. The study uses base-line or Wave 1 data from the “Health and Life Expectation of the Thai Elderly” research project under the “Well-being of the Elderly in Thailand” research program. There are 5,923 persons of Thai elderly aged at least 45 years old in this study. The study finds that Thai elderly mainly go to use health services as OPD and a few of them go to use health services as IPD. Almost of the Thai elderly use the government health welfare when they go to use health services. The results of this preliminary study suggest that the government or related organizations should study and find the new form of government health welfare to avoid the high expenses in the government health welfare budget in the future.

Key words: health service access, health protection, Thai elderly

¹¹ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

1. บทนำ

งานวิจัยนี้เป็นการศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับการรับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุในประเทศไทยที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป โดยใช้ฐานข้อมูลผู้สูงอายุจากแผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” รอบที่ 1 ในส่วนของโครงการวิจัย “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” ซึ่งการศึกษานี้จะครอบคลุมถึงเรื่อง การดูแลสุขภาพของผู้สูงอายุในการตรวจรักษาสุขภาพประจำปี และการรับบริการด้านสุขภาพของผู้สูงอายุทั้งแบบผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน รวมทั้งศึกษาในเบื้องต้นเกี่ยวกับการได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐและการเพิ่มความคุ้มครองให้แก่ตนเองโดยการซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพของผู้สูงอายุ จากผลการศึกษาในเบื้องต้นนี้จะทำให้เห็นถึงภาพโดยรวมของการดูแลรักษาสุขภาพและความคุ้มครองต่างๆ ในด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ เพื่อเป็นสารสนเทศพื้นฐานในการศึกษาเชิงลึกต่อไปโดยการวิเคราะห์ร่วมกับข้อมูลส่วนอื่นๆ ของแผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย”

2. วัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์หลักของงานวิจัยนี้คือ การศึกษาการเข้ารับบริการทางสุขภาพและความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุในประเทศไทยที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป

3. ระเบียบวิธีวิจัย

งานวิจัยนี้ทำการศึกษาโดยใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูลผู้สูงอายุของแผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” รอบที่ 1 ในส่วนของโครงการวิจัย “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” ซึ่งแผนงานวิจัยความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย เป็นการศึกษาด้วยวิธีการสำรวจครัวเรือนตัวอย่างจากทุกภูมิภาคของประเทศไทยในปี พ.ศ. 2558 โดยการสัมภาษณ์สมาชิกครัวเรือนตัวอย่าง 1 คนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป และคู่สมรสของสมาชิกครัวเรือน (โดยไม่จำกัดอายุ) ซึ่งครัวเรือนตัวอย่างของแผนงานวิจัยถูกสุ่มให้กระจายไปตามจังหวัดตัวอย่างในแต่ละภูมิภาคทั่วประเทศไทย ได้แก่ เชียงใหม่ อุดรดิตต์ ในภาคเหนือ ขอนแก่นและสุรินทร์ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพชรบูรณ์และสิงห์บุรี ในภาคกลาง จันทบุรี ในภาคตะวันออก และสงขลา กระบี่ในภาคใต้ รวมทั้ง กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ได้แก่ นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ รวมทั้งสิ้น 13 จังหวัด

จากฐานข้อมูลผู้สูงอายุของแผนงานวิจัย “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” ที่กล่าวข้างต้นงานวิจัยนี้ได้เลือกเฉพาะข้อมูลในส่วนของ โครงการวิจัย “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย” มาใช้ในการศึกษา โดยหน่วยตัวอย่างที่เลือกนำวิเคราะห์คือ ผู้สูงอายุที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปและเป็นผู้ตอบคำถามในเรื่องการตรวจสุขภาพประจำปีซึ่งมีหน่วยตัวอย่างที่เข้าข่ายทั้งสิ้น 5,923 คน ซึ่งข้อมูลที่น่ามาศึกษาได้แก่ การตรวจรักษาสุขภาพประจำปีของผู้สูงอายุ การรับบริการด้านสุขภาพของผู้สูงอายุทั้งแบบผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน การได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐ และการซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพของผู้สูงอายุ และวิเคราะห์ข้อมูลด้วยการสรุปข้อมูลเบื้องต้น

4. ผลการศึกษา

4.1 การรับบริการทางสุขภาพของผู้สูงอายุ

จากจำนวนผู้สูงอายุที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปและตอบคำถามในเรื่องการตรวจสุขภาพประจำปีซึ่งมีทั้งสิ้น 5,923 คน พบว่า ผู้สูงอายุมีการตรวจสุขภาพประจำปีประมาณร้อยละ 50 โดยผู้สูงอายุที่ไม่ไปตรวจสุขภาพประจำปีร้อยละ 62.5 คิดว่า ตนเองไม่มีปัญหาสุขภาพและคิดว่า การตรวจสุขภาพประจำปีไม่จำเป็น ซึ่งผู้สูงอายุกลุ่มนี้อาจจะเป็นกลุ่มที่ในปัจจุบันไม่ได้มีปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพที่รุนแรง หรือบางส่วนอาจจะไม่ได้ให้ความสนใจมากในการดูแลรักษาสุขภาพจึงไม่ได้ไปตรวจสุขภาพเป็นประจำ มีผู้สูงอายุประมาณร้อยละ 10 ที่ไม่ไปตรวจสุขภาพประจำปี เพราะ มีปัญหาในการเดินทางไปตรวจสุขภาพ (ร้อยละ 6.3) และไม่สามารถจ่ายค่าตรวจสุขภาพประจำปีได้ (ร้อยละ 4.0) กล่าวโดยสรุป พบว่า มีผู้สูงอายุสูงเกือบร้อยละ 90 ที่ไม่ไปตรวจสุขภาพประจำปี เพราะ คิดว่าตนเองไม่มีปัญหาสุขภาพ คิดว่าไม่จำเป็นและไม่มีเวลา

ตารางที่ 1 การตรวจสุขภาพประจำปีของผู้สูงอายุ

การตรวจสุขภาพประจำปีของผู้สูงอายุ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
การตรวจสุขภาพประจำปี		
ตรวจ	2,940	49.6
ไม่ตรวจ	2,983	50.4
รวม	5,923	100.0
สาเหตุที่ไม่ได้ตรวจสุขภาพประจำปี		
ไม่คิดว่าจะมีปัญหาสุขภาพ	1,368	46.2
ไม่มีเวลา	712	24.1
เห็นว่าไม่จำเป็น	492	16.6
มีปัญหาในการเดินทางไปตรวจสุขภาพ	187	6.3
ไม่สามารถจ่ายค่าตรวจสุขภาพประจำปีได้	119	4.0
กลัวผลการตรวจสุขภาพ	82	2.8
รวม	2,960	100.0

อย่างไรก็ตามผู้สูงอายุส่วนหนึ่งที่ไม่ไปตรวจสุขภาพประจำปี อาจจะเนื่องจากว่า ในแต่ละปีผู้สูงอายุเหล่านี้ได้มีการไปใช้บริการทางสุขภาพจากสถานพยาบาลอยู่แล้วโดยเห็นได้จากร้อยละ 64.2 ของผู้สูงอายุมีการไปใช้บริการทางสุขภาพในลักษณะผู้ป่วยนอกและร้อยละ 12.6 ของผู้สูงอายุมีการไปใช้บริการทางสุขภาพในลักษณะผู้ป่วยในเมื่อวิเคราะห์ถึงการไปใช้บริการแบบผู้ป่วยนอกพบว่า สถานพยาบาลที่ใช้บริการมากที่สุดคือ โรงพยาบาล สำหรับผู้สูงอายุ 746 คนที่มีการไปใช้บริการแบบผู้ป่วยใน พบว่า ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมาผู้สูงอายุกลุ่มนี้ร้อยละ 85.5 (630 คน) ได้เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในอย่างน้อยปีละ 1-2 ครั้ง

ตารางที่ 2 การใช้บริการทางสุขภาพในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา

การใช้บริการทางสุขภาพในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา	จำนวนครั้งที่ใช้บริการ	ร้อยละ
กรณีผู้ป่วยนอก มีจำนวนผู้ที่เคยใช้บริการ 3,803 คน คิดเป็นร้อยละ 64.2		
ประเภทของสถานรักษาพยาบาลที่ไปใช้บริการ (ผู้ตอบบางคนมีการใช้บริการสถานพยาบาลมากกว่า 1 ประเภท)		
โรงพยาบาล	2,918	58.3
สถานิอนามัย	1,568	31.4
คลินิก	515	10.3
รวม	5,001	100.0
กรณีผู้ป่วยใน มีจำนวนผู้ที่เคยใช้บริการ 746 คน คิดเป็นร้อยละ 12.6		
จำนวนครั้งที่ใช้บริการ		
1 ครั้ง	492	66.0
2 ครั้ง	138	18.5
มากกว่า 2 ครั้ง	116	15.5

4.2 ความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ

จากผู้สูงอายุที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป ที่ศึกษาจำนวน 5,923 คน มีสูงถึง 4,276 คน (ร้อยละ 72.2) ที่เป็นผู้ที่ได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐในฐานะผู้มีสิทธิ์หลักหรือเป็นสิทธิ์ของตนเอง ส่วนที่เหลือเป็นผู้สูงอายุที่ได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐในฐานะเป็นสมาชิกในครอบครัวของผู้มีสิทธิ์หลัก ในกลุ่มผู้สูงอายุที่เป็นผู้สูงอายุที่มีสิทธิ์หลักส่วนใหญ่ (ร้อยละ 82.1) ได้รับสิทธิ์จากโครงการสุขภาพถ้วนหน้า โดยเมื่อพิจารณากลุ่มข้างต้นกับกลุ่มที่ได้สิทธิ์หลักจากสวัสดิการข้าราชการและรัฐวิสาหกิจ พบว่า มีผู้สูงอายุถึงร้อยละ 88.1 ที่รัฐจะต้องใช้จ่ายงบประมาณสนับสนุนความคุ้มครองด้านสุขภาพให้

ตารางที่ 3 การได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐของผู้สูงอายุที่เป็นผู้มีสิทธิ์หลัก

การได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
โครงการสุขภาพถ้วนหน้า	3,510	82.1
สวัสดิการข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ	255	6.0
กองทุนประกันสังคม	174	4.1
อื่นๆ (ไม่ตอบ ไม่ทราบ)	337	7.9
รวม	4,276	100.0

นอกจากการได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐตามที่กล่าวข้างต้น อีกวิธีการหนึ่งในการสร้างหลักประกันในการจ่ายค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพคือ การซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพจากบริษัทประกันภัย ซึ่งจะเห็นว่า ในปัจจุบันบริษัทประกันภัยบางแห่งได้พัฒนากรมธรรม์ประกันภัยออกมาให้บริการด้านสุขภาพให้แก่ผู้สูงอายุโดยเฉพาะ และมีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ อย่างแพร่หลาย ในการศึกษานี้มีผู้สูงอายุจำนวน 4,238 คนที่ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพจากบริษัทประกันภัย ซึ่งพบว่าการซื้อหรือไม่ซื้อกรมธรรม์ประกันภัยไม่ได้มีความสัมพันธ์กับการได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐในปัจจุบัน โดยมีผู้สูงอายุจำนวนน้อยมาก กล่าวคือ เพียงร้อยละ 3.1 ที่ซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพด้วยตนเอง ซึ่งอาจกล่าวได้ การเข้ารับบริการด้านสุขภาพของผู้สูงอายุส่วนใหญ่ซึ่งงบประมาณของภาครัฐเป็นหลัก ดังนั้นในอนาคตข้างหน้าเมื่อถึงเวลาที่ประเทศไทยเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุหากรูปแบบการได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐของผู้สูงอายุยังมีรูปแบบอย่างที่เป็นอยู่ในการศึกษานี้ ภาครัฐอาจจะต้องเตรียมความพร้อมในด้านงบประมาณให้เพียงพอต่อการให้ความคุ้มครองด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ หรือภาครัฐหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจะต้องให้ความรู้ ตลอดจนการส่งเสริมหรือสนับสนุนให้ผู้สูงอายุที่มีศักยภาพเพียงพอเตรียมความพร้อมในระหว่างที่ยังทำงานและมีรายได้ เห็นถึงความสำคัญของการสร้างหลักประกันเพื่อใช้จ่ายด้านสุขภาพโดยการซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพ รวมทั้งการส่งเสริมหรือสนับสนุนให้ผู้สูงอายุดูแลใส่ใจสุขภาพตนเองและตรวจสุขภาพอย่างน้อยปีละครั้งเพื่อลดความเสี่ยงในการเจ็บป่วยรุนแรงซึ่งจะเป็นการช่วยภาครัฐส่วนหนึ่งในการลดภาระงบประมาณค่าใช้จ่ายในการให้สวัสดิการการรักษาพยาบาลแก่ประชาชน

ตารางที่ 4 การซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพจากบริษัทประกันภัย

การได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐ	การซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพจากบริษัทประกันภัย	
	ซื้อ (133 คน)	ไม่ซื้อ (4,105 คน)
โครงการสุขภาพถ้วนหน้า (30 บาทรักษาทุกโรค)	77.4	82.2
สวัสดิการข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ	9.8	5.8
กองทุนประกันสังคม	4.5	4.0
อื่นๆ (ไม่ตอบ ไม่ทราบ)	8.3	7.9

5. สรุปผลและข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาเบื้องต้นในกลุ่มผู้สูงอายุที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป โดยสุ่มตัวอย่างผู้สูงอายุจากทั่วประเทศ จำนวน 5,923 คน ซึ่งเป็นผู้ตอบคำถามในเรื่องการตรวจสอบสุขภาพประจำปี สรุปได้ว่า มีผู้สูงอายุเพียงครั้งหนึ่งที่ไม่ไปตรวจสุขภาพประจำปี สาเหตุหลักที่ทำให้ผู้สูงอายุไม่ไปตรวจสุขภาพประจำปี เพราะ ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90) คิดว่าตนเองไม่มีปัญหาสุขภาพ การตรวจสุขภาพประจำปีไม่มีความจำเป็น รวมทั้งไม่มีเวลา แต่เมื่อศึกษาถึงการไปรับบริการด้านสุขภาพจากสถานพยาบาลแบบผู้ป่วยนอก พบว่า ในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา มีผู้สูงอายุไปใช้บริการถึงร้อยละ 64.2 ซึ่งอาจจะเป็นอีกสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ผู้สูงอายุถึงร้อยละ 50 ไม่ไปตรวจสุขภาพประจำปี เมื่อศึกษาถึงการได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากภาครัฐของผู้สูงอายุในฐานะผู้มีสิทธิ์หลัก ผู้สูงอายุกลุ่มนี้ได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพจากโครงการสุขภาพถ้วนหน้า และสวัสดิการข้าราชการและรัฐวิสาหกิจ รวมแล้วสูงถึงร้อยละ 88.1 โดยมีผู้สูงอายุเพียงร้อยละ 3.1 ที่มีการซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพเพิ่มด้วยตนเอง

ผลจากการศึกษาเบื้องต้นจะเห็นว่า ผู้สูงอายุที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป ในปัจจุบันผู้สูงอายุส่วนใหญ่มีการไปใช้บริการด้านสุขภาพแบบผู้ป่วยนอก และมีประมาณร้อยละ 12.6 ที่มีการไปใช้บริการด้านสุขภาพแบบผู้ป่วยใน โดยผู้สูงอายุกลุ่มนี้ส่วนใหญ่ไม่ได้มีการซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพ ดังนั้นการไปใช้บริการด้านสุขภาพส่วนใหญ่จึงมีการใช้สวัสดิการความคุ้มครองด้านสุขภาพของภาครัฐ ทำให้ภาครัฐจะต้องมีค่าใช้จ่ายในส่วนนี้ซึ่งคาดว่า น่าจะมีแนวโน้มสูงขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากประเทศไทยกำลังจะก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุในอนาคต ผลการศึกษานี้ในเบื้องต้นสามารถสรุปได้ว่า ภาครัฐหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจะต้องให้ความรู้ ตลอดจนการส่งเสริมหรือสนับสนุนให้ผู้สูงอายุที่มีศักยภาพเพียงพอเตรียมความพร้อมในระหว่างที่ยังทำงานและมีรายได้ เห็นถึงความสำคัญของการสร้างหลักประกันเพื่อใช้จ่ายด้านสุขภาพ โดยการซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพเพิ่มเติมด้วยตนเองหรือภาครัฐหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจะศึกษาหาแนวทางใหม่ๆ ในการให้สวัสดิการความคุ้มครองด้านสุขภาพของภาครัฐที่จะไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายมากสำหรับงบประมาณภาครัฐในอนาคต

การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย

ดาร์วิน อานันทะสุวงศ์¹²

บทคัดย่อ

บทความนี้เป็นการศึกษาเกี่ยวกับสถานการณ์การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย โดยใช้ข้อมูลพื้นฐานที่เป็นการสำรวจการมีงานทำโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ รอบที่ 1 ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ซึ่งเป็นการสำรวจผู้ให้สัมภาษณ์อายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป จำนวน 1 คนจากครัวเรือนตัวอย่าง 5,600 ครัวเรือนใน 13 จังหวัดทั่วทุกภาคของประเทศ รวมทั้งคู่สมรส (โดยไม่จำกัดอายุ) ผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบในทุกวัยอายุส่วนใหญ่ มีงานทำอยู่ในภาคเกษตรและธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร และมีส่วนหนึ่งทำงานในธุรกิจที่มีนายจ้างและได้รับค่าจ้างเงินเดือนและในธุรกิจของครัวเรือน/ญาติมากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ผู้มีงานทำในทุกภาคธุรกิจส่วนใหญ่จะทำงาน 6-7 วันต่อสัปดาห์ โดยไม่มีการประกันสังคมหรือสวัสดิการจากนายจ้างหรือรัฐ งานที่ใช้แรงกาย ใช้สายตาหรือต้องใส่ใจในรายละเอียด ไม่ใช่ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ ไม่ทำให้เกิดความท้อแท้ ไม่เครียด ไม่มีการเลิกปฏิบัติเนื่องจากเพศหรืออายุ และมีความพึงพอใจต่อสภาพการทำงานและชีวิตการทำงานในภาพรวม ในส่วนของผู้ไม่มีงานทำ ส่วนใหญ่มีการหางานทำ โดยการสอบถามข้อมูลจากเพื่อน ครอบครัว หรือ ญาติ มากกว่าติดต่อกับหน่วยจัดหางานของรัฐ และถึงแม้จะมีงานที่เหมาะสมให้ทำ ก็ไม่ยินดีและไม่สามารถที่จะทำงานนั้นได้ เนื่องการมีสูงอายุสูงขึ้น และการดูแลเด็ก คนชรา และงานบ้าน รวมทั้งปัญหาสุขภาพ ความยากลำบากในการหางานทำ ส่วนใหญ่เป็นปัญหาเกี่ยวกับ ค่าจ้างที่เสนอมาน่า และสภาพการทำงานและชั่วโมงทำงานไม่เหมาะสมในกรณีของผู้เกษียณงาน เหตุผลสำคัญในการเกษียณคือ ปัญหาสุขภาพและการเกษียณงานตามระบบการจ้างงาน ผู้เกษียณงานยังต้องการงานพิเศษ หรืองานไม่เต็มเวลา หรือธุรกิจของตนเอง ด้วยเหตุผลสำคัญคือ เมื่อที่จะอยู่บ้านเฉยๆ และต้องการรายได้พิเศษเพื่อช่วยด้านการเงินของครอบครัวในภาพรวม ผู้เกษียณงานส่วนใหญ่เกือบทุกคนในทุกกลุ่มวัยอายุ ประเมินว่า มีความพึงพอใจในการเกษียณงาน และไม่มีความแตกต่างในชีวิตก่อนและหลังเกษียณอายุ นโยบายการสร้างงานและโอกาสในการทำงานของผู้สูงอายุไทย จึงควรเน้นไปที่นโยบายการสร้างเสริมสุขภาพ นโยบายการจ้างงานที่มีความยืดหยุ่นมากขึ้น และนโยบายการประกันสังคมและสวัสดิการที่ครอบคลุมแรงงานสูงอายุในทุกภาคการผลิตทั้งในระบบและนอกระบบการจ้างงาน

คำสำคัญ: การมีงานทำ การเกษียณงาน สังคมผู้สูงอายุไทย

Abstract

The paper focuses on the situations of employment and retirement of the Thai elderly using the base-line data from the employment and retirement of the Thai elderly project under the panel and longitudinal survey research program on Well-being of the Thai Elderly. The base-line survey conducted in 2015 covered 5,600 household samples in 13 provinces from every regions in Thailand. Each respondent aged from 45 years old in each household and the spouse (if any, at any age) were interviewed. The results indicate most of respondents (including spouses) were working in agricultural

¹²ผู้อำนวยการ ศูนย์วิจัยสังคมสูงอายุ สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

and non-agricultural sectors, a much less proportion were employed with payment or working in family business with more than 18 hours per week. Majority of them worked 6-7 hours per week without social security or social welfare. The work mostly involved physical strength, eye-sight and attention; but it did not required computer skills, was not challenging, stressful, or age or sex discriminating. They were satisfied with their work and life in general. For the unemployed, mostly they were looking for work by asking information from friends, family or relatives, not from government employment agency. Even there were jobs available, they were not willing to and able to work due to aging, child/elderly/home care obligation, and health problem. Most of difficulties in finding work/jobs were low wage offered and inappropriate working environment and working hours. The main reasons for the retirees were health problem and retirement rules under employment system. The retirees still wanted to work part-time or operating own business for keeping active life or for living. In general, the retirees were satisfied with their retirement and life, before and after retirement, were not different. The results suggest the policies to create job and opportunity for the elderly to continue working should focus on health promotion, flexible employment system, and social securities and social welfares to cover all aging labor in all sectors

Key words: employment, retirement, aging Thai society

1. ความสำคัญและที่มาของปัญหา

ในช่วงเวลากว่า 5 ทศวรรษของการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ประเทศไทยได้มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจ และโครงสร้างทางสังคม รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากร ที่อัตราการเกิดและอัตราการตายลดลง ทำให้ประชากรวัยสูงอายุ ที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป ได้เพิ่มจำนวนมากขึ้น จากจำนวน ประมาณ 1.2 ล้านคนในปี พ.ศ. 2503 เป็น ประมาณ 7 ล้านคนในปี พ.ศ. 2548 หรือเพิ่มขึ้นประมาณ 6 เท่าตัว จากการฉายภาพประชากรของประเทศไทย จำนวนประชากรวัยสูงอายุไทยจะเพิ่มขึ้นเป็น 12.4 ล้านคนในปี พ.ศ. 2563 หรือในอีก 15 ปีข้างหน้า จากสัดส่วนของประชากรวัยสูงอายุในปี พ.ศ. 2548 เท่ากับประมาณร้อยละ 11 ของประชากรทั้งประเทศ และจะเพิ่มขึ้นเป็น ประมาณร้อยละ 18 ในปี พ.ศ. 2563 ทำให้ประเทศไทยได้ก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ¹³

การสูงอายุของประชากรในทุกประเทศ รวมทั้งประเทศไทย จะนำไปสู่ปัญหาเกี่ยวกับ โรคภัยไข้เจ็บ และการดูแลที่เกี่ยวเนื่องกับการเพิ่มขึ้นของกลุ่มผู้สูงอายุที่มีอายุสูงกว่า 85 ปีจากการที่ประชากรมีอายุขัยยืนยาวขึ้น การเพิ่มภาระของสังคมในการรักษาความเจ็บป่วยที่เรื้อรัง การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของครอบครัว ที่สมาชิกในวัยทำงานจะลดลง ภาระในการดูแลสมาชิกผู้สูงอายุมากขึ้น การบริหารจัดการระบบการประกันสังคม การประกัน สุขภาพ และสวัสดิการสังคมที่สามารถรองรับจำนวนผู้สูงอายุที่มีมากขึ้น รวมถึงปัญหาที่เกี่ยวข้องกับผลกระทบต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ตลาดแรงงาน การย้ายถิ่น ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ และความมั่นคงของประเทศ โดยสรุป การสร้างเสริมศักยภาพและสมรรถภาพทางร่างกายและ

¹³องค์การสหประชาชาติ (UN) ได้นิยามว่า ประเทศใดมีประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป เป็นสัดส่วนเกิน 10% หรืออายุ 65 ปีขึ้นไป เกิน 7% ของประชากรทั้งประเทศถือว่าประเทศนั้นได้ก้าวเข้าสู่สังคมสูงอายุ (Aging Society) และจะเป็นสังคมสูงอายุโดยสมบูรณ์ (Aged Society) เมื่อสัดส่วนประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป เพิ่มขึ้นเป็น 20% และอายุ 65 ปีขึ้นไป เพิ่มขึ้นเป็น 14%

จิตใจที่ทำให้ผู้สูงอายุอยู่ดีมีสุข ทั้งในด้านความมั่นคงทางรายได้และสุขภาพหลังการเกษียณ จึงเป็นปัญหาที่ต้องมีการเตรียมการรองรับจากทุกภาคส่วนในสังคมในประเทศที่มีประสบการณ์ในการเป็นสังคมสูงอายุก่อน จะมีแนวทางในการรองรับปัญหาการสูงอายุของประชากร โดยการสร้างองค์ความรู้และฐานข้อมูลในระดับครัวเรือน โดยการใช้ตัวอย่างซ้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อจะได้เข้าใจถึงพลวัตการเปลี่ยนแปลงการสูงอายุของประชากรในหลากหลายมิติ เพื่อสร้างความอยู่ดีมีสุขแก่ผู้สูงอายุในสังคม

ความมั่นคงทางเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องกับการมีงานทำของผู้สูงอายุในการสร้างรายได้นับเป็นมิติหนึ่งของความอยู่ดีมีสุข ตามแนวคิดของ อัลเบิร์ตเฮร์มาลิน และ บอร์คสุพัน และคณะ (Albert Hermalin, 2002: 108; Borsch-Supan, Jurges and Lipps, 2003: 7) เฮร์มาลิน ได้อธิบายถึง ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุจะประกอบไปด้วยปัจจัยในหลายมิติทั้งในระดับมหภาค เช่น ประชากร เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และในระดับครัวเรือนและปัจเจกบุคคล เช่น คุณลักษณะทางประชากร ระบบเกื้อหนุนในครอบครัว ระบบเกื้อหนุนจากสังคม รวมทั้ง ความอยู่ดีมีสุขของประชากรกลุ่มอื่นๆ ในขณะที่บอร์คสุพัน และคณะ (Borsch-Supan, Jurges and Lipps, 2003: 7) ได้อธิบายถึง ความสัมพันธ์ของตัวแปรในมิติต่างๆ ในสังคมสูงอายุในยุโรป 14 ประเทศ ซึ่งได้แก่ มิติทางเศรษฐกิจ (ความมั่นคงในรายได้และความมั่งคั่ง – Income security and wealth) มิติทางสังคม (เครือญาติ เครือข่ายทางสังคม และวิถีชีวิตการอยู่อาศัยในหมู่เครือญาติ – Kinship and social networks, living arrangement) และมิติทางสุขภาพ (สุขภาพทางกาย สุขภาพจิต ความพิการ และความตาย - Physical and mental health, disability, and mortality)

ดังนั้น การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการมีงานทำและการเกษียณของผู้สูงอายุไทย ภายใต้แผนงานวิจัยนี้ ซึ่งเป็นการสร้างฐานข้อมูลตั้งต้น (Base-line data base) จึงเป็นสิ่งสำคัญในการตั้งต้นสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมในการทำงานหรือไม่ทำงาน หากมีการสำรวจเก็บข้อมูลอย่างต่อเนื่องด้วยกลุ่มตัวอย่างซ้ำในรอบสำรวจต่อไป เราก็จะสามารถศึกษาวิเคราะห์ถึงการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมดังกล่าวในลักษณะของความสัมพันธ์ในมิติต่างๆ ได้

บทความนี้มีวัตถุประสงค์หลักในการศึกษาวิเคราะห์ในเบื้องต้นเกี่ยวกับสถานการณ์การมีงานทำและการเกษียณอายุจากข้อมูลที่ได้จากการสำรวจในโครงการที่ 3 เรื่อง “การมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย” ภายใต้แผนงานวิจัยดังกล่าว โดยวิธีการทางสถิติพรรณนา (ความถี่และค่าร้อยละ) ข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อมูลตั้งต้น (Base-line data) ที่ได้มาจากการสำรวจสมาชิกครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป

และคู่สมรส (ถ้ามีและไม่จำกัดอายุ) จากครัวเรือนตัวอย่าง 5,600 ครัวเรือน ใน 13 จังหวัดทั่วทุกภูมิภาค รวมทั้ง กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ในระหว่างเดือน กุมภาพันธ์ ถึง กรกฎาคม 2558¹⁴

การนำเสนอบทความนี้ นอกจากส่วนที่เป็นคำนำและวัตถุประสงค์ข้างต้นแล้ว ต่อไปจะเป็นการนำเสนอผลการศึกษเบื้องต้น ซึ่งประกอบไปด้วย (1) คุณลักษณะและสถานการณ์การมีงานทำ (2) สถานภาพของการมีงาน ความคิดเห็น/ความพึงพอใจต่อการทำงาน (3) สถานภาพของการไม่มีงานทำ ความคิดเห็นเกี่ยวกับความยากลำบากในการหางานทำเหตุผลของการไม่ทำงาน และความคาดหวังในการได้งานทำ และ (4) สถานภาพการเกษียณอายุเหตุผลในการเกษียณ ความต้องการทำงานแม้ว่าเกษียณอายุความพึงพอใจในการเกษียณอายุ และส่วนสุดท้ายเป็นการสรุปผลและข้อเสนอแนะ

2. คุณลักษณะและสถานการณ์การมีทำงานของกลุ่มตัวอย่าง¹⁵

การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการมีงานทำของผู้สูงอายุไทย เป็นการศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างในการสำรวจการมีงานทำและการเกษียณงานของผู้สูงอายุไทย ที่ได้กำหนดไว้ในแผนงานวิจัย เรื่องความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทยซึ่งกลุ่มตัวอย่างนี้จะนำไปเป็นตัวอย่างซ้ำในรอบสำรวจระยะที่ 2 ต่อไป ในการสำรวจนี้ ได้ใช้เครื่องมือในการสำรวจ คือ แบบสอบถามที่ได้พัฒนาขึ้นมาที่เกี่ยวข้องกับมิติการมีงานทำของผู้สูงอายุไทย โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์แบบ Face-to-face กับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้ให้สัมภาษณ์หลัก (Respondents) ที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป จำนวน 1 คน และคู่สมรส (Spouses) (ถ้ามีและไม่จำกัดอายุ) จากครัวเรือนตัวอย่าง จำนวน 5,600 ครัวเรือนใน 13 จังหวัดทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย ผลจากการสำรวจในภาพรวม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์หลัก มีจำนวน 5,303 คน และคู่สมรส จำนวน 690 คน รวมทั้งสิ้น 5,993 คนจาก 5,303 ครัวเรือน (ตารางที่ 1) โดยมีรายละเอียดของผลการสำรวจดังต่อไปนี้

¹⁴เครื่องมือในการสำรวจการมีงานทำและการเกษียณอายุ ประกอบไปด้วยข้อคำถามเกี่ยวกับประวัติการทำงาน การไม่มีงานทำ ลักษณะงานที่ทำ และความคิดเห็น/ความพึงพอใจเกี่ยวกับสถานภาพต่างๆ ข้อมูลที่นำมาใช้ในการศึกษาวิเคราะห์ เป็นเพียงบางส่วนที่สำคัญและได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องภายใต้ข้อจำกัดของเวลาในการดำเนินการของโครงการ ผู้สนใจเกี่ยวกับข้อมูลของโครงการ สามารถติดต่อสอบถามได้ที่ศูนย์วิจัยสังคมสูงอายุ สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

¹⁵กลุ่มตัวอย่างที่นำมาวิเคราะห์ในบทความนี้ มาจากข้อมูลที่ได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้อง ภายใต้ข้อจำกัดของเวลาในการสำรวจ และการได้รับทุนวิจัย ผลการศึกษาจึงเป็นการวิเคราะห์เบื้องต้น

ตารางที่ 1 จำนวนครัวเรือนและผู้ตอบแบบสอบถามตามพื้นที่สำรวจ

จังหวัด	ครัวเรือน	ผู้ให้สัมภาษณ์หลัก		คู่สมรส		รวม	
	จำนวน(คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
กรุงเทพมหานคร	597	597	11.26	68	9.86	665	11.10
สมุทรปราการ	200	200	3.77	40	5.80	240	4.00
นนทบุรี	216	216	4.07	57	8.26	273	4.56
ปทุมธานี	186	186	3.51	25	3.62	211	3.52
สิงห์บุรี	397	397	7.49	59	8.55	456	7.61
จันทบุรี	372	372	7.01	8	1.16	380	6.34
สุรินทร์	362	362	6.83	60	8.70	422	7.04
ขอนแก่น	619	619	11.67	20	2.90	639	10.66
เชียงใหม่	584	584	11.01	121	17.54	705	11.76
อุดรดิตถ์	374	374	7.05	47	6.81	421	7.02
เพชรบูรณ์	649	649	12.24	42	6.09	691	11.53
กระบี่	403	403	7.60	45	6.52	448	7.48
สงขลา	344	344	6.49	98	14.20	442	7.38
รวม	5,303	5,303	100.00	690	100.00	5,993	100.00

ในกลุ่มตัวอย่างผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับการมีงานทำทั้งที่เป็นผู้ให้สัมภาษณ์หลักและคู่สมรส และเป็นผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุต่ำกว่า 60 ปี) ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุระหว่าง 60 – 69 ปี) ผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุระหว่าง 70 – 79 ปี) และผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ปีขึ้นไป) มีจำนวนรวมทั้งสิ้น 5,577 คนในจำนวนผู้ตอบเหล่านี้ เป็นผู้ที่มีงานทำ¹⁶ 2,820 คน (ร้อยละ 50.56) และเป็นผู้ไม่มีงานทำ¹⁷ 2,757 คน (ร้อยละ 49.44) (ตารางที่ 2)

¹⁶ผู้มีงานทำ ในการสำรวจนี้ หมายถึง ผู้ที่ทำงานในธุรกิจของผู้อื่นและได้รับค่าจ้างเงินเดือน ผู้ที่ทำงานในธุรกิจของตนเองในภาคเกษตร ธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร และธุรกิจของครอบครัว/ญาติ โดยทำงานมากกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์

¹⁷ผู้ไม่มีงานทำ หมายถึง ผู้ที่ไม่มีงานทำในรอบสำรวจ หรือผู้ที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์ อาจจะกำลังหางานทำ และสามารถทำงานได้หากมีงานให้ทำ และผู้ที่เกษียณอายุ

ตารางที่ 2 สถานะในการทำงานของผู้ตอบ

สถานะในการทำงาน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ทำงาน	2,820	50.56
ไม่ทำงาน	2,757	49.44
รวม	5,577	100.00

จากกลุ่มตัวอย่างนี้ หากพิจารณาตามช่วงอายุ จะพบว่า สัดส่วนของผู้ตอบที่มีงานทำ ในกรณีที่เป็น ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุต่ำกว่า 60 ปี) มีประมาณร้อยละ 54.51 ในขณะที่กลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60 – 69 ปี) ที่มีงานทำ คิดเป็นร้อยละ 31.17 รองลงมา คือ ผู้อายุวัยกลาง (อายุ 70 – 79 ปี) และวัยปลาย (อายุ 80 ปีขึ้นไป) มีสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ 12.02 และ 2.30 ตามลำดับสำหรับกรณีที่ไมทำงาน พบว่า ร้อยละ 11.90 เป็นผู้ที่ จะเข้าสู่วัยสูงอายุ ร้อยละ 31.99 เป็นผู้สูงอายุวัยต้น และอีกร้อยละ 31.99 เป็นผู้สูงอายุวัยกลาง ในขณะที่ ร้อยละ 30.90 เป็นผู้สูงอายุวัยปลาย (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 การทำงานของผู้ตอบตามกลุ่มอายุ

กลุ่มอายุ	ทำงาน		ไม่ทำงาน		รวม	
	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
0 – 44 (กรณีเป็นคู่สมรส)	18	0.64	9	0.33	27	0.48
45 - 59	1,519	53.87	319	11.57	1,838	32.96
60 - 69	879	31.17	695	25.21	1,574	28.22
70 - 79	339	12.02	882	31.99	1,221	21.89
80 ปีขึ้นไป	65	2.30	852	30.90	917	16.44
รวม	2,820	100.00	2,757	100.00	5,577	100.00

หากพิจารณาจากเขตที่อยู่อาศัยจำนวนผู้ตอบที่อาศัยอยู่ในเขตชนบท จะมากกว่าในเขตเมือง (จำนวน 3,382 คน และ 2,195 ตามลำดับ) สัดส่วนการมีงานทำและไม่มีงานทำของผู้ตอบทั้งในเขตเมืองและชนบท ใกล้เคียงกัน คือ ร้อยละ 50.56 และ 49.44 ตามลำดับ โดยผู้ตอบเพศหญิงในทั้ง 2 เขต มีสัดส่วนการทำงานสูงกว่าผู้ตอบเพศชาย (ร้อยละ 53.22 และ 58.79ตามลำดับ) (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 4 การทำงานของผู้ตอบตามเขตที่อยู่อาศัยและเพศ

สถานะในการ ทำงาน	เขตที่อยู่อาศัย								
	เขตเมือง			ชนบท			รวมทั้งหมด		
จำนวน	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
ทำงาน	473	553	1,026	871	923	1,794	1,344	1,476	2,820
ไม่ได้ทำงาน	683	486	1,169	941	647	1,588	1,624	1,133	2,757
รวม	1,156	1,039	2,195	1,812	1,570	3,382	2,968	2,609	5,577
ร้อยละ	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
ทำงาน	40.92	53.22	46.74	48.07	58.79	53.05	45.28	56.57	50.56
ไม่ได้ทำงาน	59.08	46.78	53.26	51.93	41.21	46.95	54.72	43.43	49.44
รวม	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

ในกลุ่มผู้ตอบที่มีงานทำจำนวน 2,780 คนนั้น ในปัจจุบัน (ปีสำรวจ พ.ศ. 2558) ส่วนใหญ่ทำงานหลักที่เป็นธุรกิจของตนเองที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร หรือ เป็นเกษตรกร (ทำนา ทำไร่ ทำปศุสัตว์) ร้อยละ 45.47 รองลงมา คือ ทำธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร (ประกอบอาชีพอิสระ เช่น ค้าขาย ขับรถแท็กซี่) ร้อยละ 33.88 และทำงานในธุรกิจของผู้อื่นและรับเงินเดือนค่าจ้าง ร้อยละ 18.35 สำหรับผู้ตอบที่ทำงานธุรกิจของครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ มีร้อยละ 2.30 กล่าวได้ว่า กลุ่มตัวอย่างผู้ตอบ ส่วนใหญ่จะทำงานของตนเองในภาคเกษตร และนอกภาคเกษตร ที่ไม่มีนายจ้าง ถึง ร้อยละ 79.35 รองลงมาทำงานในภาคที่มีการจ้างงาน และอีกส่วนหนึ่ง ที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 5 งานหลักในปัจจุบันที่ผู้ตอบทำอยู่

ประเภทงานหลัก	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ธุรกิจของผู้อื่นและได้รับเงินเดือนค่าจ้าง	510	18.35
ธุรกิจของตนเองที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร	1,264	45.47
ธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร	942	33.88
ธุรกิจของครอบครัว/ญาติ (มากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	64	2.30
รวม	2,780	100.00

ในกรณีของผู้ตอบที่ไม่ทำงานและให้เหตุผลของการไม่ทำงานในการสำรวจครั้งนี้ ส่วนใหญ่ ร้อยละ 87.50 ตอบว่ามีสาเหตุจากปัญหาสุขภาพ และมีส่วนหนึ่งที่ตอบว่า ยังไม่มีงานที่เหมาะสมให้ทำ (ตารางที่ 6) อย่างไรก็ตาม หากมีงานให้ทำในตอนนี้ ร้อยละ 78.57 ของผู้ตอบที่ไม่มีงานทำ ก็พร้อมหรือสามารถที่จะทำงานได้(ตารางที่ 7)

ตารางที่ 6 สาเหตุของการไม่ได้ทำงาน

เหตุผล	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาสุขภาพ	7	87.50
ดูแลเด็กหรือทำงานบ้าน	-	-
ไม่มีงานพอที่จะให้ทำ	-	-
อื่นๆ (ดูงานที่เหมาะสม)	1	12.50
รวม	8	100.00

ตารางที่ 7 ความพร้อมในการทำงานหากมีงานให้ทำในตอนนี้

ความพร้อมในการทำงาน	จำนวน	ร้อยละ
พร้อมที่จะทำงาน	33	78.57
ไม่พร้อมที่จะทำงาน	9	21.43
รวม	42	100.00

ในส่วนของผู้ไม่มีงานทำแต่ได้ทำงานในธุรกิจของครอบครัว/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ส่วนใหญ่ได้ให้เหตุผลของการทำงานว่า เป็นเพราะปัญหาด้านสุขภาพ (ร้อยละ 45.45) รองลงมา คือ ต้องการพักผ่อน (ร้อยละ 27.27) และต้องดูแลเด็กหรือทำงานบ้าน (ร้อยละ 18.18) เหตุผลที่เกี่ยวข้องกับ การที่ไม่มีงานพอให้ทำนั้น มีผู้ตอบเพียงร้อยละ 4.55 เท่านั้น (ตารางที่ 8)

ตารางที่ 8 เหตุผลที่ทำงานน้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

เหตุผล	จำนวน(คน)	ร้อยละ
ปัญหาสุขภาพ	10	45.45
ดูแลเด็กหรือทำงานบ้าน	4	18.18
ต้องการพักผ่อน	6	27.27
ไม่มีงานพอที่จะให้ทำ	1	4.55
ไม่ตอบ	1	4.55
รวม	22	100.00

ผลการสำรวจโดยสรุปในส่วนนี้ แสดงให้เห็นว่า สถานการณ์มีงานทำของผู้ตอบจากกลุ่มตัวอย่างแปรผกผันไปตามอายุ กล่าวคือ เมื่อผู้สูงอายุมีอายุมากขึ้น ภาวะการมีงานทำก็ลดลง อย่างไรก็ตาม ก็ยังมีจำนวนผู้สูงอายุวัยกลางและวัยปลาย ที่ยังคงการทำงานอยู่ ผู้ตอบส่วนใหญ่ทั้งเพศชายและเพศหญิง จะอาศัยอยู่ในเขตชนบท และสัดส่วนของผู้ตอบเพศหญิงที่มีงานทำ จะสูงกว่าผู้ตอบเพศชาย ทั้งที่อยู่ในเขตเมืองและชนบท ผู้ตอบส่วนใหญ่จะทำงานในภาคเกษตรและนอกภาคเกษตร รองลงมาทำงานในภาคที่มีการจ้างงาน และอีกส่วนหนึ่งที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ ด้วยเหตุผลสำคัญเนื่องจากปัญหาด้านสุขภาพ

สำหรับผู้ตอบที่ไม่ได้ทำงานส่วนใหญ่ รวมทั้งผู้ที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ มีสาเหตุจากปัญหาสุขภาพ และมีส่วนหนึ่งที่ตอบว่า ยังไม่มีงานที่เหมาะสม และหากมีงานให้ทำในตอนี้ ส่วนใหญ่ของผู้ตอบกลุ่มนี้ก็สามารถทำงานได้ดั่งนั้น การสร้างเสริมสุขภาพที่ดีแก่ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ และผู้สูงอายุ จึงเป็นสิ่งสำคัญในการมีงานทำและการทำงานของผู้สูงอายุ

ในหัวข้อรายงานผลการสำรวจต่อไป จะเป็นการแสดงผลสถานการณ์การทำงานในรายละเอียดของผู้ตอบที่ทำงานในประเภทงานต่างๆ ได้แก่ ธุรกิจของผู้อื่นและได้รับเงินเดือนค่าจ้าง ธุรกิจของตนเองในภาคเกษตรและนอกภาคเกษตร และผู้ตอบที่ไม่มีงานทำ ทั้งผู้ที่ทำงานในธุรกิจครัวเรือน/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมง และผู้ที่เกษียณงาน

3. สถานการณ์การทำงานในธุรกิจของผู้อื่นและได้รับเงินเดือนค่าจ้าง

3.1 สภาพการทำงาน

ผู้ตอบที่มีงานทำอยู่ในรอบการสำรวจนี้ เป็นกลุ่มที่ทำงานอยู่ในภาคการจ้างงานที่มีนายจ้าง และมีการจ่ายเงินเดือนค่าจ้าง แต่ส่วนใหญ่ ร้อยละ 79.50 ไม่มีสัญญาการจ้างงานเป็นลายลักษณ์อักษร และผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลางที่ทำงาน ร้อยละ 90 ขึ้นไปไม่มีสัญญาการจ้างงาน ผู้ตอบที่มีสัญญาการจ้างงานเป็นลายลักษณ์อักษรนั้นมีเพียง ร้อยละ 20.50 เท่านั้น โดยร้อยละ 25.22 ของผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ มีสัญญาการจ้างงาน ส่วนผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง ที่มีสัญญาการจ้างงาน มีเพียงร้อยละ 9.62 และ 3.45 ตามลำดับ (ตารางที่ 9)

ตารางที่ 9 การมี/ไม่มีสัญญาจ้างเป็นลายลักษณ์อักษร

สัญญาจ้าง	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มี	98	20.50	87	25.22	10	9.62	1	3.45
ไม่มี	380	79.50	258	74.78	94	90.38	28	96.55
รวม	478	100.00	345	100.00	104	100.00	29	100.00

ผู้ตอบที่ทำงานในธุรกิจของผู้อื่นและได้รับเงินเดือนค่าจ้าง ส่วนใหญ่ คือ ร้อยละ 66.76 จะทำงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดย่อม ที่มีคนทำงานต่ำกว่า 50 คน โดยมีร้อยละ 46.65 ที่ทำงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนงานต่ำกว่า 10 คน สำหรับผู้ตอบที่ทำงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดกลางที่มีคนทำงานระหว่าง 50 – 299 มีอยู่ร้อยละ 14.25 และอีกร้อยละ 18.99 ทำงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานตั้งแต่ 300 คนขึ้นไป(ตารางที่ 10) ชื่อน่าสังเกต คือ มีผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลางจำนวนหนึ่งที่ยังคงทำงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดกลางและขนาดใหญ่

ตารางที่ 10 ขนาดของสถานที่ทำงาน

ขนาด (คน)	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<5	100	27.93	63	23.77	25	34.72	12	57.14
5 - 9	67	18.72	47	17.74	18	25.00	2	9.52
10 - 29	50	13.97	33	12.45	15	20.83	2	9.52
30 - 49	22	6.15	16	6.04	6	8.33	-	-
50 - 99	20	5.59	16	6.04	1	1.39	3	14.29
100 - 299	31	8.66	27	10.19	3	4.17	1	4.76
300 - 499	9	2.51	8	3.02	1	1.39	-	-
500 - 999	19	5.31	18	6.79	1	1.39	-	-
1,000 ขึ้นไป	40	11.17	37	13.96	2	2.78	1	4.76
รวม	358	100.00	265	100.00	72	100.00	21	100.00

สำหรับระยะเวลาทำงานตั้งแต่เริ่มทำงานจนถึงปัจจุบัน ผู้ที่ทำงานมีระยะเวลาดำกว่า 20 ปี มีร้อยละ 47.04 ของผู้ตอบ และ ร้อยละ 42.90 ที่มีระยะเวลาทำงานระหว่าง 20 – 34 ปี ส่วนผู้ที่มีระยะเวลาทำงานตั้งแต่ 35 ปีขึ้นไป มีร้อยละ 10.06 ผู้สูงอายุวัยต้นส่วนใหญ่ ร้อยละ 53.97 มีระยะเวลาทำงานยาวนานกว่า 20 ปี ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยกลาง ร้อยละ 46.16 มีระยะเวลาทำงานยาวนานกว่า 20 ปี (ตารางที่ 11)

ตารางที่ 11 ระยะเวลาทำงานให้กับสถานประกอบการตั้งแต่เริ่มต้นทำงานจนถึงปัจจุบัน

ระยะเวลา ทำงาน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 20 ปี	159	47.04	123	46.95	29	46.03	7	53.85
20 - 34 ปี	145	42.90	124	47.33	18	28.57	3	23.08
35 ปีขึ้นไป	34	10.06	15	5.73	16	25.40	3	23.08
รวม	338	100.00	262	100.00	63	100.00	13	100.00

สถานภาพการทำงานของผู้ตอบส่วนใหญ่ 46.85ทำงานเป็นพนักงานประจำ อีกร้อยละ 41.00 เป็นพนักงานรายวัน และร้อยละ 12.15 เป็นพนักงานชั่วคราว สำหรับผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง ส่วนใหญ่ ร้อยละ 53.85 และ 67.86 ตามลำดับ ทำงานเป็นพนักงานรายวัน และร้อยละ 30.77 และ 21.43 ตามลำดับ ที่ทำงานเป็นพนักงานประจำ สำหรับการเป็นพนักงานชั่วคราว มีเพียงร้อยละ 15.38 และ 10.71 ของผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลางเท่านั้น (ตารางที่ 12)

ตารางที่ 12 สถานภาพการทำงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน

สถานภาพ	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พนักงานประจำ	216	46.85	178	54.10	32	30.77	6	21.43
พนักงาน ชั่วคราว	56	12.15	37	11.25	16	15.38	3	10.71
พนักงานรายวัน	189	41.00	114	34.65	56	53.85	19	67.86
รวม	461	100.00	329	100.00	104	100.00	28	100.00

ในการทำงานนี้ ผู้ตอบได้รับค่าจ้างจากนายจ้างโดยตรง ร้อยละ 86.89 และได้รับจากบริษัทที่รับช่วงงานหรือได้รับสัมปทาน ร้อยละ 13.11 ผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง ส่วนใหญ่ เกินกว่าร้อยละ 90 ก็ได้รับค่าจ้างโดยตรงจากนายจ้างเช่นกัน (ตารางที่ 13)

ตารางที่ 13 ผู้จ่ายค่าจ้างในการทำงาน

ผู้จ่ายค่าจ้าง	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
นายจ้าง	424	86.89	297	84.62	101	92.66	26	92.86
บริษัทรับช่วงงาน/ ได้รับสัมปทาน	64	13.11	54	15.38	8	7.34	2	7.14
รวม	488	100.00	351	100.00	109	100.00	28	100.00

ในสถานประกอบการที่ผู้ตอบทำงานอยู่นั้น ส่วนใหญ่จะไม่มีกำหนดอายุเกษียณงาน (ร้อยละ 72.40 ของผู้ตอบ) มีเพียงร้อยละ 27.60 ของผู้ตอบที่ตอบว่ามีการกำหนดอายุเกษียณงาน โดยกำหนดไว้ที่อายุ 60 ปี (ร้อยละ 80.77 ของผู้ตอบ) รองลงมา กำหนดไว้ที่อายุต่ำกว่า 60 ปี (ร้อยละ 14.62) เมื่อเปรียบเทียบระหว่างกลุ่มผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุ และผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง กลุ่มผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุจะมีสัดส่วนที่ในทำงานมีการกำหนดอายุเกษียณงานไว้ สูงกว่าทั้งสองกลุ่มวัยสูงอายุ (ตารางที่ 14)

ตารางที่ 14 การกำหนดอายุเกษียณงานของสถานที่ทำงาน

การกำหนดอายุ เกษียณงาน	ผู้ตอบช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รวม	471	100.00	340	100.00	103	100.00	28	100.00
ไม่มี	341	72.40	216	63.53	98	95.15	27	96.43
มี	130	27.60	124	36.47	5	4.85	1	3.57
กำหนดไว้ที่								
ต่ำกว่า 60 ปี	19	14.62	19	5.59	-	-	-	-
60 ปี	105	80.77	102	30.00	3	2.91	-	-
สูงกว่า 60 ปี	6	4.62	3	0.88	2	1.94	1	3.57

ผู้ตอบที่ทำงานในสถานประกอบการและได้รับค่าจ้าง มีวันทำงานเฉลี่ยต่อสัปดาห์ 5.68 วัน โดยมี ร้อยละ 24.94 ของผู้ตอบ หรือมีจำนวน 1 ใน 4 ที่มีการทำงาน 7 วันต่อสัปดาห์ และในจำนวนนี้เป็นผู้สูงอายุ วัยต้นและวัยกลาง ร้อยละ 30.21 และ 39.13 ตามลำดับ สำหรับชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์นั้น โดยเฉลี่ย ผู้ตอบ จะทำงาน 38.80 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ มีผู้ตอบที่ทำงานสูงกว่าชั่วโมงเฉลี่ยต่อสัปดาห์ (มากกว่า 39 ชั่วโมงต่อ สัปดาห์) ร้อยละ 64.34 โดยเป็นผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ ร้อยละ 69.78 และผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง ร้อยละ 54.74 และ 30.44 ตามลำดับ (ตารางที่ 15)

ตารางที่ 15 จำนวนวันทำงานและชั่วโมงทำงานในหนึ่งสัปดาห์

การทำงาน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
จำนวนวัน/สัปดาห์(ค่าเฉลี่ย = 5.68; S.D. =1.16)								
1	4	0.92	2	0.64	1	1.04	1	4.35
2	7	1.62	5	1.59	2	2.08	-	-
3	12	2.77	6	1.91	4	4.17	2	8.70
4	13	3.00	7	2.23	2	2.08	4	17.39
5	136	31.41	109	34.71	25	26.04	2	8.70
6	153	35.33	115	36.62	33	34.38	5	21.74
7	108	24.94	70	22.29	29	30.21	9	39.13
รวม	433	100.00	314	100.00	96	100.00	23	100.00
จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์(ค่าเฉลี่ย= 38.80; S.D. = 22.92)								
1 - 19	98	22.84	60	19.29	28	29.47	10	43.48
20 - 39	55	12.82	34	10.93	15	15.79	6	26.09
40 - 59	242	56.41	194	62.38	43	45.26	5	21.74
60 - 79	20	4.66	13	4.18	5	5.26	2	8.70
80 - 99	7	1.63	5	1.61	2	2.11	-	-
100 - 160	7	1.63	5	1.61	2	2.11	-	-
รวม	429	100.00	311	100.00	95	100.00	23	100.00

การประเมินความคิดเห็นเกี่ยวกับตารางการทำงานในสถานประกอบการ โดยได้รับเงินเดือนค่าจ้างว่า นานเกินไป เหมาะสมดี หรือ น้อยเกินไป (ตารางที่ 16) พบว่า ผู้ตอบส่วนใหญ่ ร้อยละ 94.02 มีความคิดเห็นว่าเหมาะสมดี ผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง ส่วนใหญ่ก็มีความคิดเห็นสอดคล้องกัน

ตารางที่ 16 ความคิดเห็นเกี่ยวกับตารางการทำงานในปัจจุบัน

ตารางการทำงาน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
นานเกินไป	19	3.92	15	4.29	2	1.87	2	7.14
เหมาะสมดี	456	94.02	328	93.71	103	96.26	25	89.29
น้อยเกินไป	10	2.06	7	2.00	2	1.87	1	3.57
รวม	485	100.00	350	100.00	107	100.00	28	100.00

สำหรับวันหยุดในการทำงานนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่รวมทั้งผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง มีวันหยุดในช่วง 4 – 5 วันต่อเดือน (ร้อยละ 34.88) แต่ก็มีผู้ตอบร้อยละ 24.31 ที่ทำงานโดยไม่มีวันหยุดต่อเดือนเลย โดยเฉพาะผู้สูงอายุวัยกลางและวัยต้น ที่ร้อยละ 35.71 และ 30.19ตามลำดับ ต้องทำงานทุกวันในหนึ่งเดือนโดยไม่มีวันหยุด (ตารางที่ 17)

ตารางที่ 17 วันหยุดทำงานต่อเดือน

จำนวนวันหยุด	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่มีวันหยุด	115	24.31	73	21.53	32	30.19	10	35.71
1 วัน	4	0.85	2	0.59	2	1.89	-	-
2 - 3 วัน	55	11.63	37	10.91	15	14.15	3	10.71
4 - 5 วัน	165	34.88	122	35.99	36	33.96	7	25.00
6 - 7 วัน	47	9.94	38	11.21	8	7.55	1	3.57
8 วัน หรือมากกว่า	87	18.39	67	19.76	13	12.26	7	25.00
รวม	473	100.00	339	100.00	106	100.00	28	100.00

3.2 ค่าจ้างและสวัสดิการที่ได้รับจากนายจ้าง

สำหรับรายได้ในรูปของค่าจ้างที่ได้รับจากนายจ้างนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่ได้รับค่าจ้างเป็นรายเดือน (ร้อยละ 51.88) รองลงมา คือ ได้รับค่าจ้างเป็นรายวัน (ร้อยละ 38.91) โดยผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ จะมีสัดส่วนมากที่สุด (ร้อยละ 59.88) ในการรับค่าจ้างเป็นรายเดือน ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง จะรับค่าจ้างเป็นรายวัน (ร้อยละ 55.24 และร้อยละ 62.07 ตามลำดับ) (ตารางที่ 18)

ค่าจ้างต่อเดือนที่ผู้ตอบได้รับในรูปแบบต่าง ๆ นั้น เมื่อคิดเป็นจำนวนเงินที่ได้รับต่อเดือน (หลังจากหักภาษีและอื่นๆ) พบว่า ในช่วงเงินเดือนที่ไม่เกิน 10,000 บาทต่อเดือน จะเป็นกลุ่มผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 61.11) กลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น และวัยปลาย ร้อยละ 80.00 และ 91.67 ตามลำดับ สำหรับช่วงเงินเดือนระหว่าง 10,000 ถึง 30,000 บาทต่อเดือนนั้น จะเป็นกลุ่มผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ ร้อยละ 33.95 และกลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น และวัยกลาง ร้อยละ 18.95 และ 8.33 ตามลำดับ ในช่วงเงินเดือนที่เกินกว่า 30,000 บาทนั้น ปรากฏว่า สัดส่วนของผู้ตอบที่ได้รับมีน้อยมาก และไม่มีผู้ใดในกลุ่มผู้สูงอายุทั้งวัยกลางที่ตอบว่าได้รับเลย (ตารางที่ 19)

ตารางที่ 18 ประเภทค่าจ้างเงินเดือนที่ได้รับ

ประเภทค่าจ้าง เงินเดือน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รายปี	4	0.84	3	0.87	1	0.95	-	-
รายเดือน	248	51.88	206	59.88	34	32.38	8	27.59
รายสัปดาห์	10	2.09	7	2.03	3	2.86	-	-
รายวัน	186	38.91	110	31.98	58	55.24	18	62.07
รายชั่วโมง	3	0.63	3	0.87	-	-	-	-
เป็นครั้งๆตาม สัญญาจ้าง	9	1.88	5	1.45	2	1.90	2	6.90
ตามผลงาน	15	3.14	8	2.33	6	5.71	1	3.45
อื่นๆ	3	0.63	2	0.58	1	0.95	-	-
รวม	478	100.00	344	100.00	105	100.00	29	100.00

ตารางที่ 19 เงินเดือนที่ได้รับ (ค่าจ้างสุทธิหลังหักภาษีและหักค่าอื่นๆ)

ช่วงเงินเดือนที่ ได้รับ (บาท)	ช่วงอายุ (ปี)					
	ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 2,500	82	25.31	32	33.68	6	25.00
2,501 - 5,000	25	7.72	12	12.63	9	37.50
5,001 - 10,000	91	28.09	32	33.68	7	29.17
10,001 - 15,000	63	19.44	10	10.53	1	4.17
15,001 - 30,000	47	14.51	8	8.42	1	4.17
30,001 ขึ้นไป	16	4.94	1	1.05	-	0.00
รวม	324	100.00	95	100.00	24	100.00

สำหรับสิทธิประโยชน์ในรูปกองทุนประกันสังคมหรือกองทุนสวัสดิการที่ได้รับจากนายจ้าง นอกเหนือจากเงินเดือน นั้น จากตารางที่ 20 แสดงให้เห็นว่า ส่วนใหญ่ของผู้ตอบ (ร้อยละ 66.74) ไม่ได้รับสิทธิประโยชน์ใดๆจากการรับจ้างทำงานเลย โดยเฉพาะผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลางเกือบทั้งหมดที่มีอยู่ ร้อยละ 83.33 และ 96.43 ที่ทำงานโดยไม่มีกองทุนใดๆคุ้มครอง ในกลุ่มที่มีกองทุนประกันสังคมหรือสวัสดิการสังคมคุ้มครองการทำงานนั้น กลุ่มผู้ที่เข้าวัยสูงอายุจะเป็นสมาชิกมากที่สุด คือ ร้อยละ 28.32 และผู้สูงอายุวัยต้น ร้อยละ 14.71 ผู้สูงอายุวัยกลาง ไม่มีผู้ใดเป็นสมาชิกกองทุนประกันสังคมเลย สำหรับกองทุนบำเหน็จบำนาญตามสาขาวิชาชีพ เช่น กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ (กบข.) กองทุนครูโรงเรียนเอกชน มีเพียงร้อยละ 8.10 ของผู้ตอบที่ได้รับสิทธิจากการเป็นสมาชิก ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ

ในส่วนของสิทธิประโยชน์นอกเหนือจากที่นายจ้างต้องจัดให้ตามกฎหมาย เช่น การประกันสุขภาพนั้น จากตารางที่ 21 ส่วนใหญ่ของผู้ตอบจะไม่ได้รับ (ร้อยละ 80.17) มีเพียง ร้อยละ 10.68 ที่ได้รับโดยไม่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันสุขภาพ นายจ้างเป็นผู้จ่าย และอีกร้อยละ 9.15 ที่มีการประกันสุขภาพ แต่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันเอง ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ ร้อยละ 25.15 ที่ได้รับการประกันสุขภาพจากนายจ้าง ซึ่งมีทั้งผู้ที่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันเองและไม่ต้องจ่าย (ร้อยละ 11.21 และ 13.94 ตามลำดับ) สำหรับผู้สูงอายุวัยต้นร้อยละ 4.95 ที่มีประกันสุขภาพ แต่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันเอง ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง ร้อยละ 3.57 ที่มีการประกันสุขภาพโดยไม่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกัน

ตารางที่ 20 สิทธิประโยชน์ในการทำงานที่ได้รับจากนายจ้างในปัจจุบัน

สิทธิประโยชน์จากการเป็น	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สมาชิกกองทุนประกันสังคม	111	23.67	96	28.32	15	14.71	-	-
สมาชิกกองทุนบำเหน็จบำนาญตามสาขาวิชาชีพ (เช่น กบข กองทุนครูเอกชน)	38	8.10	37	10.91	-	-	1	3.57
อื่นๆ (เช่น กสช อสม สวัสดิการกำนันผู้ใหญ่บ้าน สหกรณ์)	7	1.49	5	1.47	2	1.96	-	-
ไม่เป็นสมาชิกกองทุนใดๆ	313	66.74	201	59.29	85	83.33	27	96.43
รวม	469	100.00	339	100.00	102	100.00	28	100.00

ตารางที่ 21 การประกันสุขภาพโดยนายจ้าง (นอกเหนือจากระบบประกันสุขภาพที่กฎหมายกำหนด)

การประกันสุขภาพโดย นายจ้าง	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มีโดยท่านต้องจ่ายค่าเบี้ยประกัน	42	9.15	37	11.21	5	4.95	-	-
มีโดยท่านไม่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกัน	49	10.68	46	13.94	2	1.98	1	3.57
ไม่มี	368	80.17	247	74.85	94	93.07	27	96.43
รวม	459	100.00	330	100.00	101	100.00	28	100.00

นอกเหนือจากสิทธิประโยชน์ในรูปแบบกองทุนประกันสังคมหรือกองทุนสวัสดิการสังคมแล้ว ยังมีสวัสดิการประเภทใดที่นายจ้างได้จัดให้แก่ผู้สูงอายุที่ทำงาน จากตารางที่ 22 พบว่า ผู้ตอบส่วนใหญ่ ไม่ได้รับสวัสดิการค่าอาหาร ค่าเล่าเรียนบุตร และค่าที่พักอาศัย จากนายจ้าง (เกินร้อยละ 85 ของผู้ตอบในทุกประเภทสวัสดิการ) สำหรับ สวัสดิการที่นายจ้างจัดให้ จะเป็นสวัสดิการด้านค่าอาหาร เป็นส่วนใหญ่ และรองลงมา สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

คือ สวัสดิการด้านที่อยู่อาศัย ในส่วนของผู้สูงอายุที่ทำงานนั้น จะเป็นสวัสดิการด้านค่าอาหารและที่พักอาศัย ซึ่งสัดส่วนของผู้สูงอายุที่ทำงานที่ได้รับสวัสดิการ ก็มีน้อยมาก คือ ระหว่างร้อยละ 3.57 ถึง ร้อยละ 10.89 ตามลำดับเท่านั้น

เมื่อสอบถามถึงลักษณะงานที่ทำอยู่ในปัจจุบันว่าเป็นอย่างไร จากตารางที่ 23 ผู้ตอบส่วนใหญ่ มีความเห็นว่า งานที่ทำอยู่ในปัจจุบันต้องใช้แรงกายสูง ต้องใช้สายตามาก ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด ต้องใช้ทักษะในการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น แต่ไม่เห็นด้วย ว่างานที่ทำนั้น ต้องยกของหนักหรือก้มเงยหมอบ ต้องใช้ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ มีความท้าทายกว่างานที่เคยทำมาก่อน มีการใช้อาวุธเป็นหลักในการเลื่อนตำแหน่งงาน มีการกดดันจากเพื่อนร่วมงานให้พนักงานสูงอายุรู้สึกต้องออกจากงานก่อนอายุเกษียณที่กำหนด นายจ้างยินดีย้ายพนักงานสูงอายุไปทำงานที่ง่ายขึ้น โดยลดค่าจ้างลงหากพนักงานสูงอายุต้องการ และงานที่ทำเป็นงานที่เครียดมากในแง่ความพึงพอใจต่อการทำงานนั้น ส่วนใหญ่ พอใจกับค่าจ้างที่ได้รับ ความมั่นคงในงานสภาพแวดล้อมในงานที่ทำงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำในภาพรวมแล้วมีความพอใจกับงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน

ตารางที่ 22 สวัสดิการที่ได้รับจากนายจ้าง

สวัสดิการ		ช่วงอายุ (ปี)							
		รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
		จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ค่าอาหาร	ได้รับ	58	12.47	45	13.39	11	10.89	2	7.14
	ไม่ได้ รับ	407	87.53	291	86.61	90	89.11	26	92.86
	รวม	465	100.00	336	100.00	101	100.00	28	100.00
ค่าเล่า เรียนบุตร	ได้รับ	41	8.84	36	10.75	5	4.95	-	-
	ไม่ได้ รับ	423	91.16	299	89.25	96	95.05	28	100.00
	รวม	464	100.00	335	100.00	101	100.00	28	100.00
ที่อยู่อาศัย	ได้รับ	49	10.58	40	11.98	8	7.92	1	3.57
	ไม่ได้ รับ	414	89.42	294	88.02	93	92.08	27	96.43
	รวม	463	100.00	334	100.00	101	100.00	28	100.00

ตารางที่ 23 ลักษณะงานที่ทำและความพึงพอใจต่องานที่ทำในปัจจุบัน

		ช่วงอายุ (ปี)							
		รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
		จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
ต้องใช้แรงกายสูง	ไม่เห็นด้วย	191	40.72	145	42.65	36	35.29	10	37.04
	เห็นด้วย	278	59.28	195	57.35	66	64.71	17	62.96
	รวม	469	100.00	340	100.00	102	100.00	27	100.00
ต้องยกของหนัก	ไม่เห็นด้วย	256	54.47	192	56.47	50	48.54	14	51.85
	เห็นด้วย	214	45.53	148	43.53	53	51.46	13	48.15
	รวม	470	100.00	340	100.00	103	100.00	27	100.00
ต้องก้ม ลูกเข่า หรือหมอบ	ไม่เห็นด้วย	257	55.15	190	56.38	54	52.94	13	48.15
	เห็นด้วย	209	44.85	147	43.62	48	47.06	14	51.85
	รวม	466	100.00	337	100.00	102	100.00	27	100.00
ต้องใช้สายตามาก	ไม่เห็นด้วย	179	38.33	119	35.21	49	48.04	11	40.74
	เห็นด้วย	288	61.67	219	64.79	53	51.96	16	59.26
	รวม	467	100.00	338	100.00	102	100.00	27	100.00
ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด	ไม่เห็นด้วย	110	23.55	72	21.30	31	30.39	7	25.93
	เห็นด้วย	357	76.45	266	78.70	71	69.61	20	74.07
	รวม	467	100.00	338	100.00	102	100.00	27	100.00

ต้องใช้ทักษะในการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น	ไม่เห็นด้วย	188	40.26	122	36.20	53	51.46	13	48.15
	เห็นด้วย	279	59.74	215	63.80	50	48.54	14	51.85
	รวม	467	100.00	337	100.00	103	100.00	27	100.00
ต้องใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์	ไม่เห็นด้วย	370	79.57	251	74.70	93	91.18	26	96.30
	เห็นด้วย	95	20.43	85	25.30	9	8.82	1	3.70
	รวม	465	100.00	336	100.00	102	100.00	27	100.00
มีความท้าทายกว่างานที่เคยทำมา	ไม่เห็นด้วย	357	76.28	246	72.57	88	86.27	23	85.19
	เห็นด้วย	111	23.72	93	27.43	14	13.73	4	14.81
	รวม	468	100.00	339	100.00	102	100.00	27	100.00
ความอาวุโสเป็นปัจจัยในการเลื่อนตำแหน่งงาน	ไม่เห็นด้วย	354	76.29	239	71.13	91	88.35	24	96.00
	เห็นด้วย	110	23.71	97	28.87	12	11.65	1	4.00
	รวม	464	100.00	336	100.00	103	100.00	25	100.00
เพื่อนร่วมงานมีการกดดันให้พนักงานสูงอายุรู้สึกต้องออกจากงานก่อนอายุเกษียณที่กำหนด	ไม่เห็นด้วย	411	89.15	293	87.99	94	92.16	24	92.31
	เห็นด้วย	50	10.85	40	12.01	8	7.84	2	7.69
	รวม	461	100.00	333	100.00	102	100.00	26	100.00
นายจ้างยินดีย้ายพนักงานสูงอายุไปทำงานที่ง่ายขึ้น โดยลดค่าจ้างลงหากพนักงานสูงอายุต้องการ	ไม่เห็นด้วย	382	82.68	273	81.98	85	83.33	24	88.89
	เห็นด้วย	80	17.32	60	18.02	17	16.67	3	11.11
	รวม	462	100.00	333	100.00	102	100.00	27	100.00
ค่าจ้างที่ท่านได้รับเพียงพอ	ไม่เห็นด้วย	184	39.32	121	35.69	48	47.06	15	55.56
	เห็นด้วย	284	60.68	218	64.31	54	52.94	12	44.44
	รวม	468	100.00	339	100.00	102	100.00	27	100.00

งานของท่านมีความมั่นคงดี	ไม่เห็นด้วย	189	40.47	117	34.62	57	55.88	15	55.56
	เห็นด้วย	278	59.53	221	65.38	45	44.12	12	44.44
	รวม	467	100.00	338	100.00	102	100.00	27	100.00
พอใจกับสภาพแวดล้อมในงานที่ทำ	ไม่เห็นด้วย	100	21.41	59	17.46	31	30.39	10	37.04
	เห็นด้วย	367	78.59	279	82.54	71	69.61	17	62.96
	รวม	467	100.00	338	100.00	102	100.00	27	100.00
พอใจกับงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำ	ไม่เห็นด้วย	97	20.73	53	15.63	34	33.33	10	37.04
	เห็นด้วย	371	79.27	286	84.37	68	66.67	17	62.96
	รวม	468	100.00	339	100.00	102	100.00	27	100.00
งานที่ทำเป็นงานที่เครียดมาก	ไม่เห็นด้วย	338	72.07	238	70.00	79	77.45	21	77.78
	เห็นด้วย	131	27.93	102	30.00	23	22.55	6	22.22
	รวม	469	100.00	340	100.00	102	100.00	27	100.00
ในภาพรวมแล้ว พอใจกับงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน	ไม่เห็นด้วย	93	20.17	60	17.91	26	26.00	7	26.92
	เห็นด้วย	368	79.83	275	82.09	74	74.00	19	73.08
	รวม	461	100.00	335	100.00	100	100.00	26	100.00

สำหรับกลุ่มผู้สูงอายุทั้งสองวัยอายุที่ทำงานนั้น ในภาพรวมจะมีความพึงพอใจกับงานที่ทำอยู่ แต่มีความเห็นที่แตกต่างไปในประเด็น ดังนี้ ผู้สูงอายุวัยต้น ส่วนใหญ่ มีความเห็นว่า งานที่ทำได้ของของหนัก ไม่ต้องใช้ทักษะในการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้คน ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยกลาง ส่วนใหญ่ เห็นว่างานที่ทำได้ก้มเขยหรือหมอบ ค่าจ้างที่ได้รับไม่เพียงพอ ทั้งสองกลุ่มผู้สูงอายุส่วนใหญ่ ไม่เห็นด้วย ว่า งานที่ทำมีความมั่นคง (ตารางที่ 23)

โดยสรุป สภาพการทำงานของผู้ตอบส่วนใหญ่ รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัยอายุ ต่างทำงานโดยไม่มีสัญญาการจ้างงานเป็นลายลักษณ์อักษร และทำงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดย่อม (คนทำงานต่ำกว่า 50 คน) รองลงมา ทำงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดเล็ก (คนงานต่ำกว่า 10 คน) สถานประกอบการขนาดกลาง (คนทำงานระหว่าง 50 – 299) ระยะเวลาในการทำงานนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่ มีระยะเวลาทำงานต่ำกว่า 20 ปี รองลงมา มีระยะเวลาทำงานระหว่าง 20 – 34 ปี และ ระยะเวลาทำงานตั้งแต่ 35 ปีขึ้นไป ผู้สูงอายุวัยต้นส่วนใหญ่ และผู้สูงอายุวัยกลาง มีระยะเวลาทำงานยาวนานกว่า 20 ปี

ผู้ตอบส่วนใหญ่ ทำงานเป็นพนักงานประจำ รองลงมา เป็นพนักงานรายวัน และพนักงานชั่วคราว สำหรับผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลางส่วนใหญ่ ทำงานเป็นพนักงานรายวัน และพนักงานประจำ ในการทำงานนี้ ผู้ตอบส่วนใหญ่ รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัยที่ทำงาน ได้รับค่าจ้างจากนายจ้างโดยตรง

ในสถานประกอบการที่ทำงานนั้น ส่วนใหญ่จะไม่มีการกำหนดอายุเกษียณงาน ส่วนที่มีการกำหนดก็จะกำหนดอายุเกษียณงานไว้ที่ อายุ 60 ปี รองลงมา กำหนดไว้ที่อายุต่ำกว่า 60 ปี กลุ่มผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุจะมีสัดส่วนที่ในที่ทำงานมีการกำหนดอายุเกษียณงานไว้ สูงกว่าทั้งสองกลุ่มวัยสูงอายุ

กรณีวันทำงานต่อสัปดาห์นั้น ผู้ตอบทั้งหมดจะมีวันทำงานเฉลี่ยต่อสัปดาห์ ประมาณ 6 วัน มีผู้ตอบจำนวน 1 ใน 4 ที่มีการทำงาน 7 วันต่อสัปดาห์ และในจำนวนนี้เป็นผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลางรวมอยู่ด้วย สำหรับชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์นั้น โดยเฉลี่ย ผู้ตอบจะทำงาน ประมาณ 39 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ อย่างไรก็ตาม มีจำนวนเกินกว่าครึ่งหนึ่งของผู้ตอบที่ทำงานสูงกว่าชั่วโมงเฉลี่ยต่อสัปดาห์ โดยเป็นผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุวัยต้น สำหรับวันหยุดต่อเดือนนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่รวมทั้งผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง มีวันหยุดอยู่ในช่วง 4 – 5 วันต่อเดือนแต่ก็มีส่วนหนึ่งของผู้ตอบ โดยเฉพาะ ผู้สูงอายุวัยกลางและวัยต้น ที่ทำงานทุกวันในหนึ่งเดือน โดยไม่มีวันหยุด สำหรับการประเมินความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของตารางการทำงาน ผู้ตอบทุกวัยอายุส่วนใหญ่เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 94.02) มีความคิดเห็นว่าเหมาะสมดี

เมื่อพิจารณาถึงลักษณะการทำงานของผู้ตอบในด้านค่าจ้างและสวัสดิการที่ได้รับจากนายจ้าง ผู้ตอบส่วนใหญ่ ได้รับเงินเดือนเป็นรายเดือนและรายวัน ซึ่งผู้สูงอายุที่ทำงานส่วนใหญ่จะรับเป็นรายวันค่าจ้างต่อเดือนที่ผู้ตอบส่วนใหญ่รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัยได้รับอยู่ในช่วงเงินเดือนที่ไม่เกิน 30,000 บาทต่อเดือน

ส่วนใหญ่ของผู้ตอบทำงานโดยไม่ได้รับสิทธิประโยชน์ใดๆจากการรับจ้างทำงานเลย โดยเฉพาะผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลางเกือบทั้งหมดที่ (ร้อยละ 83.33 และ 96.43 ตามลำดับ)

ในส่วนของสิทธิประโยชน์นอกเหนือจากที่นายจ้างต้องจัดให้ตามกฎหมาย เช่น การประกันสุขภาพนั้น พบว่าส่วนใหญ่ของผู้ตอบจะไม่ได้รับสิทธิประโยชน์ด้านการประกันสุขภาพ มีเพียง ร้อยละ 10.68 ที่ได้รับโดยไม่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันสุขภาพ (นายจ้างเป็นผู้จ่าย) และอีกร้อยละ 9.15 ที่มีการประกันสุขภาพ แต่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันเอง สำหรับผู้สูงอายุวัยต้น มีเพียง ร้อยละ 4.95 ที่มีประกันสุขภาพ แต่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันเอง และผู้สูงอายุวัยกลาง ร้อยละ 3.57 ที่มีการประกันสุขภาพโดยไม่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกัน

สำหรับสวัสดิการที่นายจ้างจัดให้แก่ผู้สูงอายุที่ทำงานนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่ ไม่ได้รับสวัสดิการประเภท ค่าอาหาร ค่าเล่าเรียนบุตร และค่าที่พักอาศัย (เกินร้อยละ 85 ของผู้ตอบในทุกประเภทสวัสดิการ) สวัสดิการที่นายจ้างจัดให้ จะเป็นสวัสดิการด้านค่าอาหาร เป็นส่วนใหญ่ และรองลงมา คือ สวัสดิการด้านที่อยู่อาศัย ในส่วนของผู้สูงอายุที่ทำงานนั้น จะเป็นสวัสดิการด้านค่าอาหารและที่พักอาศัย ซึ่งสัดส่วนของผู้สูงอายุที่ทำงานที่ได้รับสวัสดิการ ก็มีน้อยมาก

ความเห็นเกี่ยวกับลักษณะงานที่ทำอยู่ในปัจจุบันพบว่าผู้ตอบส่วนใหญ่ เห็นว่า งานที่ทำอยู่ในปัจจุบันต้องใช้แรงกายสูง ใช้สายตามาก ใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด และใช้ทักษะในการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น แต่ไม่เห็นด้วยว่างานที่ทำนั้น ต้องยกของหนักหรือก้มงอหมอบ ต้องใช้ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ มีความท้าทายกว่างานที่เคยทำ มีการใช้อาวุธเป็นหลักในการเลื่อนตำแหน่งงาน มีการกดดันจากเพื่อนร่วมงานให้พนักงานสูงอายุรู้สึกต้องออกจากงานก่อนอายุเกษียณที่กำหนดนายจ้างยินดีย้ายพนักงานสูงอายุไปทำงานที่ง่ายขึ้นโดยลดค่าจ้างลงหากพนักงานสูงอายุต้องการ และงานที่ทำเป็นงานที่เครียดมากในแง่ความพึงพอใจต่อการทำงานนั้น ส่วนใหญ่ พอใจกับค่าจ้างที่ได้รับ ความมั่นคงในงานสภาพแวดล้อมในงานที่ทำงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำและในภาพรวมแล้วมีความพอใจกับงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน

4. สภาพการณ์การทำงานในธุรกิจของตนเองในภาคเกษตร

ผู้ตอบที่ทำงานในธุรกิจของตนเองในภาคเกษตรที่ทำนา ทำไร่ หรือปศุสัตว์ มีพื้นที่เฉลี่ยที่ทำการเกษตร 14 ไร่ ส่วนใหญ่ รวมทั้งผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง จะเป็นผู้ประกอบการขนาดเล็ก กล่าวคือ ร้อยละ 45.14 จะมีพื้นที่ประกอบการ 6 – 15 ไร่ และอีกร้อยละ 26.04 ประกอบการในพื้นที่ที่น้อยกว่า 5 ไร่

(ตารางที่ 24) ผู้ที่ทำงานในภาคเกษตร รวมทั้งผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง กว่าร้อยละ 90 เป็นเจ้าของที่ดิน มีเพียงร้อยละ 6.69 ของผู้ตอบที่เช่าที่ดิน ในขณะที่ ผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง ร้อยละ 5.42 และ 4.22 ที่เช่าที่ดิน ในการทำงานด้านเกษตร (ตารางที่ 25)

ตารางที่ 24 พื้นที่ในการทำเกษตรกรรม / ปศุสัตว์ / ประมง

ขนาด(ไร่)	ช่วงอายุ (ปี)					
	ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 5	150	26.04	120	29.63	68	41.46
6 - 15	260	45.14	178	43.95	55	33.54
16 - 30	117	20.31	78	19.26	33	20.12
มากกว่า 30	49	8.51	29	7.16	8	4.88
รวม	576	100.00	405	100.00	164	100.00
ขนาดพื้นที่โดยเฉลี่ย = 14; S.D. = 16						

ตารางที่ 25 กรรมสิทธิ์ในที่ดินที่ทำการเกษตร

กรรมสิทธิ์ใน ที่ดิน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เป็นเจ้าของ	1,090	90.08	543	87.58	391	92.22	156	93.98
เช่าผู้อื่น	81	6.69	51	8.23	23	5.42	7	4.22
อื่นๆ	39	3.22	26	4.19	10	2.36	3	1.81
รวม	1,210	100.00	620	100.00	424	100.00	166	100.00

การใช้แรงงานในการทำงานภาคเกษตรนี้ ส่วนใหญ่ของผู้ตอบ รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัยเป็นการแรงงานในครอบครัว (สูงกว่าร้อยละ 85) มีการใช้แรงงานรับจ้างบ้าง (ประมาณ ร้อยละ 12- 15 ของผู้ตอบ) (ตารางที่ 26) ในการจ้างแรงงานนี้ จากตารางที่ 27พบว่า ส่วนใหญ่ของผู้ตอบจะจ้างแรงงานมาช่วยทำงานในภาคเกษตร โดยเฉลี่ย จำนวน 6 คน โดยร้อยละตั้งแต่ 70 ขึ้นไปที่จ้างแรงงานระหว่าง 1 – 5 คนมาช่วยทำงาน โดยผู้สูงอายุวัยกลาง จะมีสัดส่วนจ้างแรงงานมาช่วยงานสูงที่สุด ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยต้น จะมีสัดส่วนที่จ้างแรงงานระหว่าง 6-10 คนมาช่วยทำงาน มากที่สุด (ตารางที่ 26)

ตารางที่ 26 แรงงานที่ใช้ในการทำเกษตร

ลักษณะ แรงงาน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
แรงงานใน ครอบครัว	1,023	87.21	514	87.41	366	87.14	143	86.67
แรงงานรับจ้าง	150	12.79	74	12.59	54	12.86	22	13.33
รวม	1,173	100.00	588	100.00	420	100.00	165	100.00

ตารางที่ 27 การจ้างแรงงานในรอบปีที่ผ่านมา

จำนวน(คน)	ช่วงอายุ (ปี)					
	ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
1 - 5	53	74.65	36	70.59	15	83.33
6 - 10	10	14.08	12	23.53	1	5.56
มากกว่า 10	8	11.27	3	5.88	2	11.11
รวม	71	100.00	51	100.00	18	100.00
จำนวนแรงงานจ้างโดยเฉลี่ย = 6; S.D. = 9						

โดยสรุป ผู้ตอบที่ทำงานในภาคเกษตรส่วนใหญ่ รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัยอายุ มีพื้นที่เฉลี่ยที่ทำการเกษตร 14 ไร่หรือเป็นผู้ประกอบการขนาดเล็ก กล่าวคือ มีพื้นที่ทำการเกษตรตั้งแต่ ต่ำกว่า 5 ไร่ ถึง 15 ไร่ และเป็นเจ้าของที่ดิน ใช้แรงงานครอบครัวในการทำงานส่วนใหญ่และมีการใช้แรงงานรับจ้างบ้าง โดยเฉลี่ยจะมีการจ้างแรงงานจำนวน 6 คน ส่วนใหญ่จะจ้างแรงงานจำนวนระหว่าง 1 - 5 คนมาช่วยทำงาน โดยผู้สูงอายุวัยกลาง จะมีสัดส่วนจ้างแรงงานมาช่วยงานสูงที่สุด ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยต้น จะมีสัดส่วนสูงที่สุดในการจ้างแรงงานระหว่าง 6-10 คน

5. การทำงานในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร

สำหรับผู้ทำงานในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร ในกลุ่มผู้ตอบจำนวน 885 คน ให้เหตุผลสำคัญที่ทำธุรกิจของตนเองมากกว่าจะทำงานรับเงินเดือน ว่า งานธุรกิจของตนเองมีเป็นงานที่ให้ความยืดหยุ่นมากกว่า (ร้อยละ 34.46) รองลงมา ได้แก่ เป็นงานที่ต้องการทำ และสามารถทำเงินได้มากกว่า (ร้อยละ 27.23 และ 26.55 ตามลำดับ) ส่วนสาเหตุ ในแง่ของความยากในการได้งานที่มีเงินเดือน หรือไม่สามารถหางานตามที่ต้องการได้ มีสัดส่วนของผู้ตอบน้อยมาก ประมาณร้อยละ 3 ถึง 6 เท่านั้น ในกรณีของผู้สูงอายุที่ทำธุรกิจของตนเอง ก็ให้เหตุผลในลักษณะเดียวกัน ว่าเป็นงานที่มีความยืดหยุ่น และเป็นงานที่ต้องการทำ รวมไปถึง การทำเงินได้มากกว่า (ตารางที่ 28)

ส่วนใหญ่ร้อยละ 90 ขึ้นไปของผู้ตอบที่ทำธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร ไม่มีหุ้นส่วน เป็นการดำเนินงานโดยตนเอง ในขณะที่ ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ ที่ทำธุรกิจร่วมกับหุ้นส่วน มีสัดส่วนมากกว่าผู้สูงอายุทั้งสองวัย (ตารางที่ 29)

ตารางที่ 28 เหตุผลสำคัญที่ทำธุรกิจตนเองมากกว่าทำงานรับเงินเดือน

	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อย ละ	จำนวน (คน)	ร้อย ละ	จำนวน (คน)	ร้อย ละ	จำนวน (คน)	ร้อย ละ
ทำเงินได้มากกว่า	235	26.55	131	27.07	80	28.17	24	20.51
งานที่ต้องการทำ	241	27.23	124	25.62	81	28.52	36	30.77
งานที่ให้ความยืดหยุ่น	305	34.46	181	37.40	85	29.93	39	33.33
ประโยชน์ด้านภาษี	2	0.23	1	0.21	1	0.35	-	-
ไม่สามารถหางานตามที่ต้องการ	26	2.94	12	2.48	10	3.52	4	3.42
ยากที่จะได้งานที่มีเงินเดือน	53	5.99	26	5.37	20	7.04	7	5.98
อื่นๆ	23	2.60	9	1.86	7	2.46	7	5.98
รวม	885	100.00	484	100.00	284	100.00	117	100.00

ตารางที่ 29 การมี/ไม่มีหุ้นส่วนในการประกอบธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร

หุ้นส่วน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มี	44	4.91	32	6.49	9	3.16	3	2.54
ไม่มี	852	95.09	461	93.51	276	96.84	115	97.46
รวม	896	100.00	493	100.00	285	100.00	118	100.00

ในการทำธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตรนั้น จากตารางที่ 30 ผู้ตอบส่วนใหญ่ ร้อยละ 90 ขึ้นไปทุกช่วงวัยอายุ ไม่มีการจ้างพนักงาน และเกินกว่าร้อยละ 60 ของผู้ตอบในทุกช่วงอายุ ทำงาน 7 วันต่อสัปดาห์ (ตารางที่ 31) สำหรับชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ นั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่ ประมาณร้อยละ 40 ขึ้นไป ทำงานในช่วง 40 – 59 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ (ตารางที่ 32) เมื่อถามถึงความคิดเห็นเกี่ยวกับชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ที่ทำงานอยู่ ผู้ตอบทุกช่วงอายุ เกินกว่าร้อยละ 95 ให้ความเห็นที่เห็นว่า เหมาะสมดีแล้ว (ตารางที่ 33) และส่วนใหญ่ของผู้ตอบทุกช่วงอายุ เกินกว่าร้อยละ 85 ไม่เคยหยุดงานในรอบปีที่ผ่านมา เนื่องจากปัญหาสุขภาพ (ตารางที่ 34)

ตารางที่ 30 การจ้างพนักงานในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร

	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มี	28	3.14	21	4.27	6	2.14	1	0.83
ไม่มี	865	96.86	471	95.73	275	97.86	119	99.17
รวม	893	100.00	492	100.00	281	100.00	120	100.00

ตารางที่ 31 จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร

จำนวน(วัน)	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1 - 4	36	4.26	22	4.72	10	3.68	4	3.70
5	86	10.17	50	10.73	25	9.19	11	10.19
6	154	18.20	83	17.81	53	19.49	18	16.67
7	570	67.38	311	66.74	184	67.65	75	69.44
รวม	846	100.00	466	100.00	272	100.00	108	100.00
จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์เฉลี่ย = 6.43; S.D. = 1.06								

ตารางที่ 32 จำนวนชั่วโมงทำงาน / สัปดาห์ในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร

จำนวนชั่วโมง	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1 - 19	147	18.49	81	18.88	44	17.32	22	19.64
20 - 39	115	14.47	48	11.19	45	17.72	22	19.64
40 - 59	328	41.26	194	45.22	88	34.65	46	41.07
60 - 79	166	20.88	87	20.28	63	24.80	16	14.29
80 - 99	31	3.90	16	3.73	12	4.72	3	2.68
100 - 160	8	1.01	3	0.70	2	0.79	3	2.68
รวม	795	100.00	429	100.00	254	100.00	112	100.00
จำนวนชั่วโมงทำงาน/สัปดาห์เฉลี่ย = 45.24; S.D. = 23.64								

ตารางที่ 33 ความคิดเห็นต่อจำนวนชั่วโมงทำงานที่อยู่ในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร

ความคิดเห็น	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 – 69		70 – 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
นานเกินไป	25	2.81	16	3.27	6	2.12	3	2.54
เหมาะสมดี	863	96.86	471	96.12	277	97.88	115	97.46
น้อยเกินไป	3	0.34	3	0.61	-	-	-	-
รวม	891	100.00	490	100.00	283	100.00	118	100.00

ตารางที่ 34 วันหยุดงานในรอบปีที่ผ่านมาเนื่องจากปัญหาสุขภาพในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร

วันหยุดงาน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่เคยหยุดงาน	820	88.84	459	90.35	256	86.78	105	87.50
1 - 2	31	3.36	19	3.74	6	2.03	6	5.00
3 - 5	33	3.58	13	2.56	16	5.42	4	3.33
6 - 10	23	2.49	8	1.57	12	4.07	3	2.50
11 - 30	12	1.30	7	1.38	3	1.02	2	1.67
31 - 365	4	0.43	2	0.39	2	0.68	-	-
รวม	923	100.00	508	100.00	295	100.00	120	100.00

ในการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะงานที่ทำในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตรนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่ เห็นด้วยว่า งานที่ทำอยู่นั้นต้องใช้แรง ต้องยกของหนัก ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด และได้รับเงินตอบแทนเพียงพอ มีความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมที่ทำงาน และงานที่ทำอยู่ ในภาพรวมแล้วมีความพึงพอใจต่องานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน ในขณะที่ส่วนใหญ่ของผู้ตอบไม่เห็นด้วยว่า งานที่ทำอยู่นั้นต้องก้ม เหย หมอบ ต้องใช้สายตามาก ต้องใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ งานที่ทำอยู่ทำให้อยากทำงานที่ทำทายนมากกว่าเดิม งานที่ทำมีความมั่นคงสูง หรืองานที่ทำทำให้เกิดความเครียดมาก (ตารางที่ 35)

ตารางที่ 35 ลักษณะงานและความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน ในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร

ลักษณะงานที่ทำ		ช่วงอายุ (ปี)							
		รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
		จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต้องใช้แรงกายสูง	ไม่เห็นด้วย	318	37.15	162	34.84	102	36.82	54	47.37
	เห็นด้วย	538	62.85	303	65.16	175	63.18	60	52.63
	รวม	856	100.00	465	100.00	277	100.00	114	100.00
ต้องยกของหนัก	ไม่เห็นด้วย	424	49.77	218	47.08	135	48.74	71	63.39
	เห็นด้วย	428	50.23	245	52.92	142	51.26	41	36.61
	รวม	852	100.00	463	100.00	277	100.00	112	100.00
ต้องก้ม คูกเข่า หรือหมอบ	ไม่เห็นด้วย	439	51.35	237	51.19	136	49.10	66	57.39
	เห็นด้วย	416	48.65	226	48.81	141	50.90	49	42.61
	รวม	855	100.00	463	100.00	277	100.00	115	100.00
ต้องใช้สายตามาก	ไม่เห็นด้วย	443	51.75	229	49.35	143	51.62	71	61.74
	เห็นด้วย	413	48.25	235	50.65	134	48.38	44	38.26
	รวม	856	100.00	464	100.00	277	100.00	115	100.00
ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด	ไม่เห็นด้วย	315	36.80	168	36.21	98	35.38	49	42.61
	เห็นด้วย	541	63.20	296	63.79	179	64.62	66	57.39
	รวม	856	100.00	464	100.00	277	100.00	115	100.00

ต้องใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์	ไม่เห็นด้วย	729	85.26	389	84.02	237	85.56	103	89.57
	เห็นด้วย	126	14.74	74	15.98	40	14.44	12	10.43
	รวม	855	100.00	463	100.00	277	100.00	115	100.00
งานที่ทำในปัจจุบันทำให้อยากทำงานที่ ทำทนายชั้น	ไม่เห็นด้วย	748	87.69	396	85.53	245	88.77	107	93.86
	เห็นด้วย	105	12.31	67	14.47	31	11.23	7	6.14
	รวม	853	100.00	463	100.00	276	100.00	114	100.00
ค่าตอบแทนที่ได้รับเพียงพอ	ไม่เห็นด้วย	370	43.38	201	43.41	117	42.24	52	46.02
	เห็นด้วย	483	56.62	262	56.59	160	57.76	61	53.98
	รวม	853	100.00	463	100.00	277	100.00	113	100.00
งานมีความมั่นคงดี	ไม่เห็นด้วย	442	51.70	241	51.94	140	50.54	61	53.51
	เห็นด้วย	413	48.30	223	48.06	137	49.46	53	46.49
	รวม	855	100.00	464	100.00	277	100.00	114	100.00
พอใจกับสภาพแวดล้อมในงานที่ทำ	ไม่เห็นด้วย	176	20.63	99	21.38	52	18.84	25	21.93
	เห็นด้วย	677	79.37	364	78.62	224	81.16	89	78.07
	รวม	853	100.00	463	100.00	276	100.00	114	100.00
พอใจกับงานที่ทำในปัจจุบัน	ไม่เห็นด้วย	132	15.55	68	14.81	39	14.13	25	21.93
	เห็นด้วย	717	84.45	391	85.19	237	85.87	89	78.07
	รวม	849	100.00	459	100.00	276	100.00	114	100.00

งานที่ทำเป็นงานที่เครียดมาก	ไม่เห็นด้วย	577	68.04	299	65.14	196	71.27	82	71.93
	เห็นด้วย	271	31.96	160	34.86	79	28.73	32	28.07
	รวม	848	100.00	459	100.00	275	100.00	114	100.00
ในภาพรวมแล้ว พอใจกับงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน	ไม่เห็นด้วย	135	15.83	72	15.55	35	12.68	28	24.56
	เห็นด้วย	718	84.17	391	84.45	241	87.32	86	75.44
	รวม	853	100.00	463	100.00	276	100.00	114	100.00

โดยสรุป ในการทำธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร ผู้ตอบส่วนใหญ่รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัย ให้เหตุผลสำคัญที่ทำว่าเป็นงานที่ให้ความยืดหยุ่นมากกว่า เป็นงานที่ต้องการทำ และสามารถทำเงินได้มากกว่า การประกอบการส่วนใหญ่ไม่มีหุ้นส่วน เป็นการดำเนินงานโดยตนเอง ในขณะที่ ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ ที่ทำธุรกิจร่วมกับหุ้นส่วน มีสัดส่วนมากกว่าผู้สูงอายุทั้งสองวัย

ผู้ตอบส่วนใหญ่เกือบทั้งหมดในทุกช่วงวัยอายุ ไม่มีการจ้างพนักงาน และเกินกว่าครึ่งของผู้ตอบในทุกช่วงอายุ ทำงาน 7 วันต่อสัปดาห์ โดยมีชั่วโมงทำงานระหว่าง 40 – 59 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ผู้ตอบทุกช่วงอายุ เกินกว่าร้อยละ 95 ให้ความเห็นว่า ชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ที่ทำอยู่เหมาะสมดีแล้ว และส่วนใหญ่ของผู้ตอบทุกช่วงอายุ เกินกว่าร้อยละ 85 ไม่เคยหยุดงาน เนื่องจากปัญหาสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมา

ผู้ตอบส่วนใหญ่ มีความคิดเห็นว่า งานที่ทำอยู่นั้นต้องใช้แรง ต้องยกของหนัก ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด แต่เงินตอบแทนที่ได้รับนั้นเพียงพอ สำหรับในกรณีที่ส่วนใหญ่ของผู้ตอบไม่เห็นด้วย ได้แก่ งานที่ทำอยู่นั้นต้องก้มเงยหมอบ ต้องใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ งานที่ทำอยู่ทำให้อยากทำงานที่ทำหายมากกว่าเดิม งานที่ทำมีความมั่นคงสูง และงานที่ทำให้เกิดความเครียดมาก ผู้ตอบส่วนใหญ่ทุกวัยอายุมีความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมที่ทำงานและงานที่ทำอยู่ ในภาพรวมแล้วมีความพึงพอใจต่องานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน

6. การทำงานในธุรกิจของครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์

สำหรับผู้ตอบที่ทำงานอยู่ในธุรกิจของครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์ ส่วนใหญ่ได้ให้เหตุผลในการเลือกทำงานกับครอบครัว/ญาติ ว่า ทำเงินได้มากกว่า (ร้อยละ 33.33) รองลงมา เป็นงานที่ให้ความยืดหยุ่น (ร้อยละ 29.82) และเป็นงานที่ต้องการทำ (ร้อยละ 24.56) อย่างไรก็ตาม ผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง ส่วนใหญ่ให้ความสำคัญกับ เป็นงานที่ต้องการทำ ในสัดส่วนที่สูงที่สุด (ร้อยละ 37.50 และ 40.00 ตามลำดับ) รองลงมาได้แก่ เป็นงานที่ให้ความยืดหยุ่น (ร้อยละ 31.25 และ 30.00 ตามลำดับ) ในขณะที่ ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ ให้เหตุผลที่สำคัญในสัดส่วนที่สูงที่สุด กับ การทำเงินได้มากกว่า (ร้อยละ 48.39) (ตารางที่ 36)

ผู้ที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ส่วนใหญ่ รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัย เกินกว่าร้อยละ 70 ทำงาน 7 วันต่อสัปดาห์ และไม่มีวันหยุดทำงานเนื่องจากปัญหาสุขภาพ (ตารางที่ 37 และ 38)

ตารางที่ 36 เหตุผลสำคัญที่สุดในการเลือกทำธุรกิจครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์

	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 – 69		70 – 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ทำเงินได้มากกว่า	19	33.33	15	48.39	4	25.00	-	-
เป็นงานที่ต้องการทำ	14	24.56	4	12.90	6	37.50	4	40.00
เป็นงานที่ให้ความ ยืดหยุ่น	17	29.82	9	29.03	5	31.25	3	30.00
เป็นการยากในการ ได้งานที่มีเงินเดือน	1	1.75	-	-	1	6.25	-	-
ไม่สามารถหางาน ตามที่ต้องการ	2	3.51	1	3.23	-	-	1	10.00
อื่นๆ	4	7.02	2	6.45	-	-	2	20.00
รวม	57	100.00	31	100.00	16	100.00	10	100.00

ตารางที่ 37 วันทำงาน/สัปดาห์ในธุรกิจครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์

จำนวน (วัน)	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 – 69		70 – 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1 – 4	3	5.88	2	7.14	1	6.67	-	-
5	3	5.88	2	7.14	-	-	1	12.50
6	8	15.69	4	14.29	3	20.00	1	12.50
7	37	72.55	20	71.43	11	73.33	6	75.00
รวม	51	100.00	28	100.00	15	100.00	8	100.00

ตารางที่ 38 วันหยุดงานเนื่องจากปัญหาสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมาในธุรกิจครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์

จำนวน(วัน)	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 – 69		70 – 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่เคยหยุด	50	81.97	26	81.25	18	94.74	6	60.00
1 – 2	5	8.20	3	9.38	-	-	2	20.00
3 – 5	5	8.20	3	9.38	1	5.26	1	10.00
6 – 10	1	1.64	-	-	-	-	1	10.00
รวม	61	100.00	32	100.00	19	100.00	10	100.00

สำหรับความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะงานที่ทำของผู้ตอบที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ผู้ตอบส่วนใหญ่มีความเห็นว่า งานที่ทำเป็นงานที่ต้องใช้แรงกายสูง ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด ยกเว้นผู้สูงอายุวัยกลางที่เห็นว่า งานที่ทำไม่ต้องใช้แรงกายสูง และไม่ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด ในกรณีที่ไม่เห็นด้วยนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่ ไม่เห็นด้วยว่างานที่ทำ ต้องยกของหนัก ต้องก้ม คูกเข่า หรือหมอบ ต้องใช้สายตามาก ต้องใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ งานที่ทำในปัจจุบันทำให้อยากทำงานที่ทำทายนมากขึ้น และงานที่ทำทำให้เกิดความเครียด อย่างไรก็ตาม ผู้สูงอายุวัยต้น มีความเห็นที่ต่างไป โดยเห็นว่า งานที่ทำนั้น ต้องยกของหนัก ต้องก้ม คูกเข่า หรือหมอบ และต้องใช้สายตามาก ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยกลาง เห็นว่า งานที่ทำนั้น ไม่ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด ในการประเมินความพึงพอใจในการทำงานนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่ ทุกช่วงวัยอายุ มีความพึงพอใจในสภาพแวดล้อมในงานที่ทำ และความพึงพอใจต่องานที่ได้รับมอบหมายให้ทำ ตลอดจนมีความพึงพอใจในภาพรวมของการทำงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน (ตารางที่ 39)

โดยสรุป ผู้ตอบที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ส่วนใหญ่รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัย มีสาเหตุจากสามารถทำรายได้มากกว่า งานมีความยืดหยุ่นกว่า และเป็นงานที่ต้องการทำเกือบทุกคนทำงาน 7 วันต่อสัปดาห์ และไม่มีวันหยุดงานเนื่องจากปัญหาสุขภาพ ลักษณะงานที่ทำส่วนใหญ่ ใช้แรงกาย ใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด แต่ไม่ใช่งานที่ต้องยกของหนัก หรือใช้สายตามาก หรือใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ หรืองานที่ทำให้อยากทำงานที่ทำทายนมากขึ้น หรืองานที่ทำให้เกิดความเครียด ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจต่อสิ่งแวดล้อมในการทำงานและงานที่ทำอยู่ รวมทั้งมีความพึงพอใจในภาพรวมของงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน

ตารางที่ 39 ลักษณะงานและความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน ในธุรกิจครอบครัว/ญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์

ลักษณะงาน/ความพึงพอใจ		ช่วงอายุ (ปี)							
		รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
		จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
ต้องใช้แรงกายสูง	ไม่เห็นด้วย	23	46.00	13	46.43	4	30.77	6	66.67
	เห็นด้วย	27	54.00	15	53.57	9	69.23	3	33.33
	รวม	50	100.00	28	100.00	13	100.00	9	100.00
ต้องยกของหนัก	ไม่เห็นด้วย	27	52.94	16	55.17	5	38.46	6	66.67
	เห็นด้วย	24	47.06	13	44.83	8	61.54	3	33.33
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00
ต้องก้ม คูกเข่า หรือหมอบ	ไม่เห็นด้วย	33	64.71	21	72.41	6	46.15	6	66.67
	เห็นด้วย	18	35.29	8	27.59	7	53.85	3	33.33
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00
ต้องใช้สายตามาก	ไม่เห็นด้วย	26	50.98	13	44.83	5	38.46	8	88.89
	เห็นด้วย	25	49.02	16	55.17	8	61.54	1	11.11
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00

ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด	ไม่เห็นด้วย	16	31.37	7	24.14	4	30.77	5	55.56
	เห็นด้วย	35	68.63	22	75.86	9	69.23	4	44.44
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00
ต้องใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์	ไม่เห็นด้วย	35	68.63	17	58.62	9	69.23	9	100.00
	เห็นด้วย	16	31.37	12	41.38	4	30.77	-	-
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00
งานที่ทำในปัจจุบันทำให้อยากทำงานที่ท้าทายมากขึ้น	ไม่เห็นด้วย	46	90.20	26	89.66	11	84.62	9	100.00
	เห็นด้วย	5	9.80	3	10.34	2	15.38	-	-
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00
พอใจกับสภาพแวดล้อมในงานที่ทำ	ไม่เห็นด้วย	21	41.18	17	58.62	2	15.38	2	22.22
	เห็นด้วย	30	58.82	12	41.38	11	84.62	7	77.78
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00
พอใจกับงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำ	ไม่เห็นด้วย	4	7.84	3	10.34	-	-	1	11.11
	เห็นด้วย	47	92.16	26	89.66	13	100.00	8	88.89
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00
งานที่ทำเป็นงานที่เครียดมาก	ไม่เห็นด้วย	38	74.51	20	68.97	11	84.62	7	77.78
	เห็นด้วย	13	25.49	9	31.03	2	15.38	2	22.22
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00

ในภาพรวมแล้ว พอใจกับงานที่ทำ อยู่ในปัจจุบัน	ไม่เห็นด้วย	10	19.61	8	27.59	-	-	2	22.22
	เห็นด้วย	41	80.39	21	72.41	13	100.00	7	77.78
	รวม	51	100.00	29	100.00	13	100.00	9	100.00

7. การไม่มีงานทำ (รวมทั้งผู้ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมง/สัปดาห์)

ในกลุ่มผู้ตอบที่ไม่มีงานทำนั้น หมายรวมถึง ผู้ไม่มีงานทำในขณะที่ทำการสำรวจและผู้ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ประเด็นสำคัญของ การไม่มีงานทำ คือ ผู้ที่ไม่มีงานทำได้หางานทำอยู่หรือไม่ และมีความพร้อม/ยินดีที่จะทำงานหรือไม่หากมีงานที่เหมาะสมให้ทำ

จากตารางที่ 40พบว่า ผู้ตอบที่ไม่มีงานทำ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 82.35) มีการหางานทำในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมาในทุกกลุ่มอายุ และมีสัดส่วนหนึ่ง ประมาณร้อยละ 18 ของผู้ตอบที่ไม่ได้หางานทำ ซึ่งร้อยละ 92.31 ของผู้ตอบให้เหตุผลสำคัญในการหางานทำว่า เพื่อได้เงินมาใช้จ่ายในการดำรงชีวิต (ตารางที่ 41) วิธีการหางานทำของผู้ตอบในทุกกลุ่มวัยอายุ จะสอบถามข้อมูลจากเพื่อน ครอบครัว หรือ ญาติ (ร้อยละ 92.86) ส่วนที่เหลือ ร้อยละ 7.4 ติดต่อกับหน่วยจัดหางานของรัฐ (ตารางที่ 42)

ตารางที่ 40 การหางานทำในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมาของผู้ไม่มีงานทำ

การหางาน ทำ	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 – 69		70 – 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ได้หา	14	82.35	7	70.00	6	100.00	1	100.00
ไม่ได้หา	3	17.65	3	30.00	-	-	-	-
รวม	17	100.00	10	100.00	6	100.00	1	100.00

ตารางที่ 41 เหตุผลหลักในการหางานทำของผู้ไม่มีงานทำ

เหตุผลหลัก	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 – 69		70 – 79	
	จำนวน (คน)	ร้อย ละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อย ละ	จำนวน (คน)	ร้อย ละ
เพื่อได้เงินมาใช้จ่ายในการ ดำรงชีวิต	12	92.31	6	100.00	5	83.33	1	100.00
เพื่อได้เงินพิเศษมาใช้จ่าย ส่วนตัว	1	7.69	-	-	1	16.67	-	-
รวม	13	100.00	6	100.00	6	100.00	1	100.00

ตารางที่ 42 กิจกรรมสำคัญอันดับแรกในการหางานทำอยู่ในปัจจุบันของผู้ไม่มีงานทำ

กิจกรรมการหางาน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ติดต่อกับหน่วยจัดหางานของรัฐ	1	7.14	1	16.67	-	-	-	-
สอบถามจากเพื่อนครอบครัวหรือญาติ	13	92.86	5	83.33	7	100.00	1	100.00
รวม	14	100.00	6	100.00	7	100.00	1	100.00

สำหรับผู้ไม่มีงานทำ แต่ไม่ได้หางานทำนั้น มีเหตุผลสำคัญประการแรกคือ ไม่เชื่อว่าหางานทำได้ (ร้อยละ 28.57 ของผู้ตอบ) และสุขภาพไม่ดี/พิการ (ร้อยละ 21.43) เหตุผลอื่นในสัดส่วนของผู้ตอบที่เท่ากัน (ร้อยละ 7.14) คือ เชื่อว่าไม่มีงานที่เหมาะสมให้ทำ ไม่มีทักษะ การศึกษา หรือความสามารถที่เป็นที่ต้องการ และต้องดูแลงานบ้าน (ตารางที่ 43)

ตารางที่ 43 เหตุผลหลักในการไม่หางานทำแม้ว่าจะได้งานทำของผู้ไม่มีงานทำ

เหตุผลในการไม่หางานทำ	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เชื่อว่าไม่มีงานที่เหมาะสมให้ทำ	1	7.14	-	-	-	-	1	25.00
ไม่เชื่อว่าหางานทำได้	4	28.57	3	50.00	-	-	1	25.00
ไม่มีทักษะการศึกษา หรือความสามารถที่ต้องการ	1	7.14	-	-	-	-	1	25.00
ต้องดูแลงานบ้าน	1	7.14	-	-	1	25.00	-	-
สุขภาพไม่ดี/พิการ	3	21.43	-	-	2	50.00	1	25.00
อื่นๆ	4	28.57	3	50.00	1	25.00	-	-
รวม	14	100.00	6	100.00	4	100.00	4	100.00

ในกลุ่มที่หางานทำนั้น หากมีงานที่เหมาะสมให้ทำ ร้อยละ 65.85 ตอบว่า ไม่ยินดีที่จะทำงาน โดยเฉพาะผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ (ร้อยละ 66.67) และผู้สูงอายุวัยกลาง (ร้อยละ 75.00) (ตารางที่ 44) นอกจากนี้ ไม่ยินดีทำแล้ว ผู้ตอบส่วนใหญ่ (ร้อยละ 70.69) ยังไม่สามารถทำงานได้ โดยเฉพาะผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ และผู้สูงอายุวัยกลาง (ร้อยละ 64.29 และ 93.75) (ตารางที่ 45) ด้วยเหตุผลเกี่ยวกับการสูงอายุ (ร้อยละ 70 ของผู้สูงอายุวัยกลาง และ ร้อยละ 34.78 ของผู้ตอบทั้งหมด) และการดูแลเด็ก คนชรา และงานบ้าน รองลงมา คือ ปัญหาสุขภาพ (ตารางที่ 46)

ตารางที่ 44 ความยินดีที่จะทำงานของผู้ไม่มีงานทำ หากมีงานที่เหมาะสมให้ทำ

ความเห็น	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ยินดี	14	34.15	6	33.33	4	57.14	4	25.00
ไม่ยินดี	27	65.85	12	66.67	3	42.86	12	75.00
รวม	41	100.00	18	100.00	7	100.00	16	100.00

ตารางที่ 45 ความสามารถทำงานของผู้ไม่มีงานทำ หากมีงานที่เหมาะสมให้ทำ

ความเห็น	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สามารถ	17	29.31	10	35.71	6	42.86	1	6.25
ไม่ สามารถ	41	70.69	18	64.29	8	57.14	15	93.75
รวม	58	100.00	28	100.00	14	100.00	16	100.00

ตารางที่ 46 เหตุผลที่ไม่สามารถหรือไม่ยินดีที่จะทำงาน หากมีงานที่เหมาะสมให้ทำ

เหตุผล	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 – 69		70 – 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต้องดูแลเด็ก/คนชราที่บ้าน	5	21.74	2	20.00	1	33.33	2	20.00
ต้องทำงานบ้าน	3	13.04	3	30.00	-	-	-	-
ไม่มีความจำเป็นทางการเงิน	2	8.70	1	10.00	-	-	1	10.00
สูงอายุ	8	34.78	1	10.00	-	-	7	70.00
ปัญหาสุขภาพ	3	13.04	2	20.00	1	33.33	-	-
หยุดพักชั่วคราว	1	4.35	-	-	1	33.33	-	-
อื่นๆ	1	4.35	1	10.00	-	-	-	-
รวม	23	100.00	10	100.00	3	100.00	10	100.00

สำหรับความคิดเห็นเกี่ยวกับความยากลำบากในการหางานทำของผู้ไม่มีงานทำ จากตารางที่ 47 แสดงให้เห็นว่า ส่วนใหญ่ ไม่เห็นด้วยว่า มีการขาดแคลนงานหรืองานไม่เพียงพอ ไม่มีข้อมูลการรับคนงานที่เพียงพอและทั่วถึงไม่มีการศึกษาหรือทักษะหรือความเชี่ยวชาญที่เป็นที่ต้องการไม่มีประสบการณ์ที่เป็นที่ต้องการมีอายุมากขึ้นทำให้การจ้างงานยากขึ้นหรือเป็นผู้หญิงทำให้การจ้างงานยากมากขึ้น ส่วนใหญ่เห็นด้วยกับค่าจ้างที่เสนอมาต่ำเกินไปและสภาพการทำงานและชั่วโมงทำงานไม่เหมาะสม

ตารางที่ 47 ความคิดเห็นเกี่ยวกับความยากลำบากในการหางานทำ

ประเด็น		ช่วงอายุ (ปี)							
		รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
		จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มีความขาดแคลน งาน หรืองานมีไม่ เพียงพอ	เห็นด้วย	2	18.18	1	20.00	-	-	1	50.00
	ไม่เห็นด้วย	9	81.82	4	80.00	4	100.00	1	50.00
	รวม	11	100.00	5	100.00	4	100.00	2	100.00
ไม่มีข้อมูลการรับ คนงานที่เพียงพอ และทั่วถึง	เห็นด้วย	2	18.18	-	-	1	20.00	1	100.00
	ไม่เห็นด้วย	9	81.82	5	100.00	4	80.00	-	-
	รวม	11	100.00	5	100.00	5	100.00	1	100.00
ไม่มีการศึกษา หรือ ทักษะ หรือความ เชี่ยวชาญที่เป็นที่ ต้องการ	เห็นด้วย	1	10.00	-	-	-	-	1	50.00
	ไม่เห็นด้วย	9	90.00	5	100.00	3	100.00	1	50.00
	รวม	10	100.00	5	100.00	3	100.00	2	100.00
ไม่มีประสบการณ์ ที่เป็นที่ต้องการ	เห็นด้วย	4	50.00	2	66.67	-	-	2	100.00
	ไม่เห็นด้วย	4	50.00	1	33.33	3	100.00	-	-
	รวม	8	100.00	3	100.00	3	100.00	2	100.00
ค่าจ้างที่เสนอมาค่า เกินไป	เห็นด้วย	7	87.50	4	100.00	1	50.00	2	100.00
	ไม่เห็นด้วย	1	12.50	-	-	1	50.00	-	-
	รวม	8	100.00	4	100.00	2	100.00	2	100.00
สภาพการทำงาน และชั่วโมงทำงาน ไม่เหมาะสม	เห็นด้วย	8	100.00	4	100.00	2	100.00	2	100.00
	ไม่เห็นด้วย	-	-	-	-	-	-	-	-
	รวม	8	100.00	4	100.00	2	100.00	2	100.00
การมีอายุมากทำให้ การจ้างงานยากขึ้น	เห็นด้วย	1	20.00	-	-	-	-	1	50.00
	ไม่เห็นด้วย	4	80.00	-	-	3	100.00	1	50.00
	รวม	5	100.00	-	-	3	100.00	2	100.00
การเป็นผู้หญิงทำ ให้การจ้างงานยาก มากขึ้น	เห็นด้วย	1	25.00	-	-	-	-	1	100.00
	ไม่เห็นด้วย	3	75.00	1	100.00	2	100.00	-	-
	รวม	4	100.00	1	100.00	2	100.00	1	100.00

โดยสรุป กลุ่มผู้ตอบที่ไม่ทำงาน ซึ่งรวมทั้งผู้ที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ส่วนใหญ่ มีการหางานทำในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมาในทุกกลุ่มอายุ และมีสัดส่วนหนึ่ง ที่ไม่ได้หางานทำ เหตุผลสำคัญในการหางานทำ คือ การได้เงินมาใช้จ่ายในการดำรงชีวิต โดยผู้ตอบส่วนใหญ่ในทุกกลุ่มวัยอายุ จะใช้วิธีการหางานโดยการสอบถามข้อมูลจากเพื่อน ครอบครัว หรือ ญาติ มากกว่าติดต่อกับหน่วยจัดงานของรัฐ

สำหรับผู้ไม่ได้ทำงานทำนั้น เหตุผลสำคัญประการแรก คือ ไม่เชื่อว่าจะหางานทำได้ และสุขภาพไม่ดี/พิการ เหตุผลอื่นได้แก่เชื่อว่าไม่มีงานที่เหมาะสมให้ทำ ขาดทักษะ การศึกษา หรือความสามารถที่เป็นที่ต้องการ และต้องดูแลงานบ้าน

ผู้ที่หางานทำถึงแม้จะมีงานที่เหมาะสมให้ทำ ก็ไม่ยินดีและไม่สามารถที่จะทำงานนั้นได้ โดยเฉพาะผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ และผู้สูงอายุวัยกลาง ด้วยเหตุผลเกี่ยวกับการสูงอายุ และการดูแลเด็ก คนชรา และงานบ้าน รองลงมา คือ ปัญหาสุขภาพ

สำหรับความคิดเห็นเกี่ยวกับความยากลำบากในการหางานทำของผู้ไม่มีงานทำ ส่วนใหญ่ของผู้ตอบไม่เห็นว่าเป็นปัญหาที่เกิดจากการขาดแคลนงานหรืองานไม่เพียงพอ การไม่มีข้อมูลการรับสมัครที่เพียงพอและทั่วถึง การไม่มีการศึกษาหรือทักษะหรือความเชี่ยวชาญหรือประสบการณ์ที่เป็นที่ต้องการการมีอายุมากขึ้น หรือการเป็นผู้หญิง ส่วนใหญ่ มีความเห็นว่า เป็นปัญหาเกี่ยวกับ ค่าจ้างที่เสนอมาดำเนินไป และสภาพการทำงานและชั่วโมงทำงานไม่เหมาะสม

8. การเกษียณอายุ

ในส่วนของผู้ที่ไม่ทำงานเนื่องจากเกษียณอายุ หมายถึงผู้ที่ไม่ต้องการทำงาน หรือผู้ไม่มีงานทำแต่หางาน หรือครบอายุเกษียณงานตามกฎหมายหรือตามกฎระเบียบของสถานประกอบการ จากตารางที่ 48 พบว่า เหตุผลที่สำคัญของการเกษียณงาน คือ เพราะสุขภาพไม่ดี (ร้อยละ 36.95 ของผู้ตอบ) และเกษียณอายุตามระบบ(ร้อยละ 25.31 ของผู้ตอบ) ตามมาด้วย เพื่อให้มีเวลากับการพักผ่อนมากขึ้น (ร้อยละ 17.02) ซึ่งในกลุ่มผู้สูงอายุทั้งสองวัย ก็ให้เหตุผลของการเกษียณอายุงานเช่นเดียวกัน

ตารางที่ 48 เหตุผลสำคัญที่สุดอันดับแรกในการเกษียณ

เหตุผล	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มีรายได้เพียงพอ โดยไม่ต้องทำงาน	45	5.04	5	6.41	18	5.25	22	4.66
มีรายได้เพียงพอจากคู่สมรส	9	1.01	3	3.85	4	1.17	2	0.42
ไม่ชอบที่จะทำงานต่อไป	15	1.68	3	3.85	9	2.62	3	0.64
เพื่อให้มีเวลากับการพักผ่อนมากขึ้น	152	17.02	10	12.82	50	14.58	92	19.49
เพื่อทำงานอาสาสมัคร หรือ เพื่องานอดิเรก	2	0.22	1	1.28	1	0.29	-	-
สุขภาพไม่ดี	330	36.95	30	38.46	112	32.65	188	39.83
สุขภาพของคู่สมรสไม่ดี	22	2.46	2	2.56	6	1.75	14	2.97
ปัญหาสุขภาพของสมาชิกอื่นในครอบครัว	15	1.68	1	1.28	8	2.33	6	1.27
เลี้ยงดูลูกหลานหรืองานบ้าน	29	3.25	9	11.54	16	4.66	4	0.85
ไม่สามารถหางานอื่นได้	5	0.56	-	-	2	0.58	3	0.64
เกษียณอายุตามระบบ	226	25.31	4	5.13	105	30.61	117	24.79
อื่นๆ	43	4.82	10	12.82	12	3.50	21	4.45
รวม	893	100.00	78	100.00	343	100.00	472	100.00

ในช่วงที่เกษียณอายุ ผู้ตอบส่วนใหญ่ ประมาณร้อยละ 50 ขึ้นไป มีคู่สมรสอยู่ด้วยกัน ยกเว้นผู้สูงอายุวัยกลางที่ ร้อยละ 52.75 ที่ไม่มีคู่สมรส (ตารางที่ 49)

ตารางที่ 49 การมีคู่สมรสเมื่อเกษียณอายุ

คู่สมรส	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มี	460	51.51	48	61.54	189	55.10	223	47.25
ไม่มี	433	48.49	30	38.46	154	44.90	249	52.75
รวม	893	100.00	78	100.00	343	100.00	472	100.00

ผู้ตอบที่เกษียณงานแล้ว ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 95.48) ทุกกลุ่มวัยอายุไม่ต้องการทำงานโดยได้รับค่าตอบแทน อย่างไรก็ตามสัดส่วนของผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุที่ไม่ต้องการทำงาน มีต่ำกว่าผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง (ร้อยละ 89.61) (ตารางที่ 50) ในกลุ่มที่ยังต้องการทำงาน แม้ว่าเกษียณอายุแล้ว มีเหตุผลสำคัญ คือ ส่วนใหญ่ของผู้ตอบ เมื่อที่จะอยู่บ้านเฉยๆ (ร้อยละ 29.73) สัดส่วนรองลงมา (ร้อยละ 27.03) คือ ต้องการรายได้พิเศษเพื่อช่วยด้านการเงินของครอบครัว และ ต้องการงานงานจิตอาสาไม่อำนวย (ร้อยละ 21.62) (ตารางที่ 51)

ตารางที่ 50 ความต้องการทำงานแม้ว่าเกษียณอายุ

ความเห็น	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต้องการ	40	4.52	8	10.39	19	5.57	13	2.79
ไม่ต้องการ	844	95.48	69	89.61	322	94.43	453	97.21
รวม	884	100.00	77	100.00	341	100.00	466	100.00

ตารางที่ 51 เหตุผลที่ต้องการทำงานแม้จะเกษียณอายุแล้ว

เหตุผล	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต้องการทำงานจน สุขภาพไม่อำนวย	8	21.62	1	16.67	3	15.79	4	33.33
ต้องการรายได้พิเศษ เพื่อช่วยด้านการเงิน ของครอบครัว	10	27.03	3	50.00	6	31.58	1	8.33
เพื่อคงสุขภาพที่ดีทั้ง ทางร่างกายและจิตใจ	6	16.22	-	-	3	15.79	3	25.00
เมื่อที่จะอยู่บ้านเฉยๆ	11	29.73	1	16.67	6	31.58	4	33.33
อื่นๆ	2	5.41	1	16.67	1	5.26	-	-
รวม	37	100.00	6	100.00	19	100.00	12	100.00

สำหรับประเภทงานที่ต้องการทำหลังเกษียณ ส่วนใหญ่ของผู้ตอบ (ร้อยละ 51.35) ต้องการงานพิเศษ เล็กๆน้อยๆที่สามารถทำได้ไม่ว่าจะได้รายได้หรือไม่ก็ตาม รองลงมา ได้แก่ งานไม่เต็มเวลาที่ทำให้มีเงินไว้ใช้ส่วนตัว (ร้อยละ 27.03) และประกอบธุรกิจของตนเอง (ร้อยละ 13.51) ทุกกลุ่มวัยอายุ มีความต้องการประเภทงานคล้ายกัน(ตารางที่ 52)

ตารางที่ 52 ประเภทงานที่ต้องการทำ

ประเภทงาน	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
งานพิเศษเล็กน้อยที่ สามารถทำได้ไม่ว่าจะได้ รายได้หรือไม่ก็ตาม	19	51.35	4	66.67	9	47.37	6	50.00
งานไม่เต็มเวลาที่ทำให้มีเงิน ไว้ใช้ส่วนตัว	10	27.03	1	16.67	6	31.58	3	25.00
งานเต็มเวลาที่ทำให้มีเงินมา ใช้จ่ายในการดำรงชีวิต	2	5.41	1	16.67	-	-	1	8.33
ประกอบธุรกิจของตนเอง	5	13.51	-	-	3	15.79	2	16.67
อื่นๆ	1	2.70	-	-	1	5.26	-	-
รวม	37	100.00	6	100.00	19	100.00	12	100.00

ในการประเมินความพึงพอใจในการเกษียณอายุในภาพรวมนั้น ผู้ตอบ ส่วนใหญ่ มีความพึงพอใจในการเกษียณอายุอย่างยิ่ง ร้อยละ 7.18 รวมทั้งผู้ที่มีความพึงพอใจ อีกร้อยละ 87.70 รวมเป็นผู้ที่มีความพึงพอใจในการเกษียณอายุในภาพรวม เป็น ร้อยละ 94.88เมื่อเปรียบเทียบความพึงพอใจตามกลุ่มอายุ พบว่าระดับความพึงพอใจในการเกษียณอายุในภาพรวมนั้น สูงขึ้นตามอายุที่มากขึ้น(ตารางที่ 53)

ตารางที่ 53 ระดับความพึงพอใจในการเกษียณอายุในภาพรวม

ความพึงพอใจ	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พอใจอย่างยิ่ง	63	7.18	7	9.21	30	8.96	26	5.57
พอใจ	770	87.70	60	78.95	288	85.97	422	90.36
ไม่พอใจ	45	5.13	9	11.84	17	5.07	19	4.07
รวม	878	100.00	76	100.00	335	100.00	467	100.00

สำหรับการประเมินเปรียบเทียบชีวิตก่อนและหลังเกษียณอายุ ผู้ตอบส่วนใหญ่ (ร้อยละ 70.20) ตอบว่า ไม่มีความแตกต่าง แต่มีส่วหนึ่งของผู้ตอบ ร้อยละ 20.71 ที่มีความเห็นว่าชีวิตหลังเกษียณ ดีวก่อนเกษียณ และอีก ร้อยละ 9.09 ที่ประเมินว่า ชีวิตหลังเกษียณแยกว่าก่อนเกษียณ ซึ่งกลุ่มผู้สูงอายุที่เกษียณอายุแล้ว ก็มีความเห็นเช่นเดียวกัน (ตารางที่ 54)

ตารางที่ 54 การเปรียบเทียบชีวิตก่อนและหลังเกษียณ

การเปรียบเทียบ	ช่วงอายุ (ปี)							
	รวม		ต่ำกว่า 60		60 - 69		70 - 79	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ดีวก่อนเกษียณ	180	20.71	16	21.05	79	23.87	85	18.40
พอๆกัน	610	70.20	46	60.53	216	65.26	348	75.32
แยกว่าก่อนเกษียณ	79	9.09	14	18.42	36	10.88	29	6.28
รวม	869	100.00	76	100.00	331	100.00	462	100.00

โดยสรุป เหตุผลสำคัญในการเกษียณอายุได้แก่ ปัญหาสุขภาพ และการเกษียณอายุตามระบบ นอกเหนือจาก เหตุผลเพื่อให้มีเวลากับการพักผ่อนมากขึ้น ซึ่งในกลุ่มผู้สูงอายุทั้งสองวัย ก็ให้เหตุผลของการเกษียณอายุงานเช่นเดียวกัน ในการเกษียณอายุ ผู้ตอบส่วนใหญ่มีคู่สมรสอยู่ด้วยกัน

ส่วนใหญ่ของทุกกลุ่มวัยอายุที่เกษียณไม่ต้องการทำงาน โดยได้รับค่าตอบแทน แต่ผู้ที่ต้องการทำงานให้เหตุผลสำคัญ คือ เบื่อที่จะอยู่บ้านเฉยๆ รongลงมา คือ ต้องการรายได้พิเศษเพื่อช่วยด้านการเงินของครอบครัว และ ต้องการงานจนสุขภาพไม่อำนวยประเภทงานที่ต้องการทำหลังเกษียณ ส่วนใหญ่ของผู้ตอบทุกกลุ่มวัยอายุ ต้องการงานพิเศษเล็กๆน้อยๆที่สามารถทำได้ไม่ว่าจะได้รายได้หรือไม่ก็ตาม รongลงมาได้แก่ งานไม่เต็มเวลาที่ทำให้มีเงินไว้ใช้ส่วนตัว และประกอบธุรกิจของตนเอง

ในภาพรวม ผู้ตอบ ส่วนใหญ่เกือบทุกคนในทุกกลุ่มวัยอายุ ประเมินว่า มีความพึงพอใจในการเกษียณอายุแต่เมื่อให้ประเมินเปรียบเทียบชีวิตก่อนและหลังเกษียณอายุ พบว่า ส่วนใหญ่ประเมินว่าไม่มีความแตกต่าง แต่มีส่วหนึ่งของผู้ตอบ ที่มีความเห็นว่าชีวิตหลังเกษียณ ดีวก่อนเกษียณ ซึ่งมากกว่าอีกส่วหนึ่งที่ประเมินว่า ชีวิตหลังเกษียณแยกว่าก่อนเกษียณ

9. สรุปและข้อเสนอแนะ

การวิเคราะห์ความมั่นคงทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุไทย ในมิติของการมีงานทำและการเกษียณนั้น สรุปผลสำคัญได้ดังนี้ สถานการณ์มีงานทำของผู้ตอบ แปรผกผันไปตามอายุ กล่าวคือ เมื่อผู้สูงอายุมีอายุมากขึ้น ภาวะการมีงานทำก็ลดลง ในส่วนของผู้สูงอายุที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป ประมาณร้อยละ 45.49 มีทำงาน โดยสัดส่วนของผู้สูงอายุเพศหญิงมีงานทำ สูงกว่าผู้สูงอายุเพศชาย ทั้งที่อยู่ในเขตเมืองและชนบท ผู้สูงอายุส่วนใหญ่มักจะทำงานในธุรกิจของตนเองในภาคเกษตรและนอกภาคเกษตร รองลงมาทำงานในธุรกิจของผู้อื่น และได้รับค่าจ้างเงินเดือน และอีกส่วนหนึ่งที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติเนื่องจากปัญหาด้านสุขภาพ

สำหรับผู้ตอบที่ไม่ได้ทำงานส่วนใหญ่ รวมทั้งผู้ที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ มีสาเหตุจากปัญหาสุขภาพ และยังไม่มียางานที่เหมาะสม ซึ่งหากมีงานให้ทำ ส่วนใหญ่ก็สามารถทำงานได้

ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60 – 69 ปี) และผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70 – 79 ปี) ที่ทำงานในธุรกิจที่มีนายจ้าง และได้รับค่าจ้างเงินเดือน ส่วนใหญ่ทำงาน โดยไม่มีสัญญาการจ้างงานเป็นลายลักษณ์อักษร และทำงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดย่อม (คนทำงานต่ำกว่า 50 คน) และขนาดเล็ก (คนงานต่ำกว่า 10 คน) มีอายุการทำงานยาวนานกว่า 20 ปี โดยส่วนใหญ่ทำงานเป็นพนักงานรายวัน และพนักงานประจำ และได้รับค่าจ้างจากนายจ้างโดยตรง

ในสถานประกอบการที่ทำงานนั้น ส่วนใหญ่จะไม่มีการกำหนดอายุเกษียณงาน ส่วนที่มีการกำหนดก็จะกำหนดอายุเกษียณงานไว้ที่ อายุ 60 ปี รองลงมา กำหนดไว้ที่อายุต่ำกว่า 60 ปี กลุ่มผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุจะมีสัดส่วนที่ในทำงานมีการกำหนดอายุเกษียณงานไว้ สูงกว่าทั้งสองกลุ่มวัยสูงอายุ

กรณีวันทำงานต่อสัปดาห์นั้น ผู้ตอบทั้งหมดจะมีวันทำงานเฉลี่ยต่อสัปดาห์ ประมาณ 6 วัน มีผู้ตอบซึ่งรวมทั้งผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลาง จำนวน 1 ใน 4 ที่มีการทำงาน 7 วันต่อสัปดาห์ สำหรับชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์นั้น โดยเฉลี่ย ผู้ตอบจะทำงาน ประมาณ 39 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ อย่างไรก็ตาม มีจำนวนผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ และผู้สูงอายุวัยต้น เกินกว่าครึ่งหนึ่งที่ทำงานสูงกว่าชั่วโมงเฉลี่ยต่อสัปดาห์ สำหรับวันหยุดต่อเดือนนั้น ผู้ตอบส่วนใหญ่มีวันหยุดอยู่ในช่วง 4 – 5 วันต่อเดือน แต่ก็มีส่วนหนึ่งของผู้ตอบ โดยเฉพาะ ผู้สูงอายุวัยกลางและวัยต้น ที่ทำงานทุกวันในหนึ่งเดือนโดยไม่มีวันหยุด สำหรับการประเมินความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของตารางการทำงาน ผู้ตอบทุกวัยอายุส่วนใหญ่เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 94.02) มีความคิดเห็นว่าเป็นเหมาะสมดี

ในด้านค่าจ้างและสวัสดิการที่ได้รับจากนายจ้าง ผู้ตอบส่วนใหญ่ ได้รับเงินเดือนเป็นรายเดือนและรายวัน ซึ่งผู้สูงอายุที่ทำงานส่วนใหญ่จะรับเป็นรายวันค่าจ้างต่อเดือนที่ผู้ตอบส่วนใหญ่รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัยได้รับอยู่ในช่วงเงินเดือนที่ไม่เกิน 30,000 บาทต่อเดือน สำหรับสิทธิประโยชน์ ส่วนใหญ่ของผู้ตอบทำงานโดยไม่ได้รับแต่อย่างใด โดยเฉพาะผู้สูงอายุวัยต้นและวัยกลางเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 83.33 และ 96.43 ตามลำดับ) ในด้านการประกันสุขภาพนั้น มีเพียง ร้อยละ 10.68 ของผู้ตอบที่ได้รับโดยไม่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันสุขภาพ (นายจ้างเป็นผู้จ่าย) และอีกร้อยละ 9.15 ที่มีการประกันสุขภาพ แต่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันเอง ซึ่งผู้สูงอายุวัยต้น มีเพียงร้อยละ 4.95 ที่มีการประกันสุขภาพ แต่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกันเอง และผู้สูงอายุวัยกลาง ร้อยละ 3.57 ที่มีการประกันสุขภาพโดยไม่ต้องจ่ายค่าเบี้ยประกัน

ผู้สูงอายุส่วนใหญ่จะไม่ได้รับสวัสดิการแต่อย่างใด (เกินร้อยละ 85 ของผู้ตอบ) ในกรณีที่มีสวัสดิการโดยนายจ้างจัดให้ ส่วนใหญ่จะเป็นสวัสดิการด้านค่าอาหาร รองลงมา คือ สวัสดิการด้านที่อยู่อาศัย แต่เป็นสัดส่วนของผู้สูงอายุที่น้อยมาก

ผู้สูงอายุส่วนใหญ่ให้ความเห็นเกี่ยวกับลักษณะงานที่ทำอยู่ในปัจจุบันว่า เป็นงานที่ต้องใช้แรงกายสูง ใช้สายตามาก ใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด และใช้ทักษะในการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น แต่ไม่ใช่งานที่ต้องยกของหนักหรือก้มเงยหมอบ หรือใช้ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ ใช้อาวุธเป็นหลักในการเลื่อนตำแหน่งงาน ไม่ใช่งานที่มีการกดดันจากเพื่อนร่วมงานให้พนักงานสูงอายุรู้สึกต้องออกจากงานก่อนอายุเกษียณที่กำหนด นายจ้างยินดีย้ายพนักงานสูงอายุไปทำงานที่ง่ายขึ้นโดยลดค่าจ้างลงหากพนักงานสูงอายุต้องการหรือไม่ใช่งานที่ทำให้เกิดความเครียดหรือความท้าทายในแง่ความพึงพอใจต่อการทำงานนั้น ส่วนใหญ่พอใจกับค่าจ้างที่ได้รับและงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำ ความมั่นคงในงาน และสภาพแวดล้อมในการทำงานและในภาพรวมแล้วมีความพึงพอใจกับงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน

ผู้ตอบที่ทำงานในภาคเกษตรส่วนใหญ่ รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัยอายุ มีพื้นที่เฉลี่ยที่ทำการเกษตร 14 ไร่หรือเป็นผู้ประกอบการขนาดเล็ก (ต่ำกว่า 5 ไร่ ถึง 15 ไร่)และเป็นเจ้าของที่ดิน ใช้แรงงานครอบครัวในการทำงานส่วนใหญ่และมีการใช้แรงงานรับจ้างบ้าง โดยเฉลี่ย จะมีการจ้างแรงงานจำนวน 6 คน โดยผู้สูงอายุวัยกลาง จะมีสัดส่วนจ้างแรงงานมาช่วยงานสูงที่สุด ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยต้น จะมีสัดส่วนสูงที่สุดในการจ้างแรงงานระหว่าง 6-10 คน

สำหรับการทำธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร ผู้ตอบส่วนใหญ่รวมทั้งผู้สูงอายุทั้งสองวัย ให้เหตุผลสำคัญ ว่าเป็นงานที่ให้ความยืดหยุ่นมากกว่า เป็นงานที่ต้องการทำ และสามารถทำเงินได้มากกว่า การประกอบการส่วนใหญ่ไม่มีหุ้นส่วน ไม่มีการจ้างพนักงาน และเกินกว่าครึ่งของผู้ตอบในทุกช่วงอายุ ทำงาน 7 วันต่อสัปดาห์ มีชั่วโมงทำงานระหว่าง 40 – 59 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ผู้ตอบทุกช่วงอายุ เกินกว่าร้อยละ 95 ให้

ความเห็นที่ว่า ชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ที่ทำอยู่ เหมาะสมดีแล้ว และส่วนใหญ่ของผู้ตอบทุกช่วงอายุ เกินกว่าร้อยละ 85 ไม่เคยหยุดงาน เนื่องจากปัญหาสุขภาพในรอบปีที่ผ่านมา

ผู้ตอบส่วนใหญ่ในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร เห็นว่า งานที่ทำอยู่นั้นต้องใช้แรง ต้องยกของหนัก ต้องใช้สมาธิและใส่ใจในรายละเอียด เงินตอบแทนที่ได้รับนั้นเพียงพอ แต่ไม่เห็นด้วยว่า งานที่ทำอยู่นั้นต้องก้มงอหมอบ ต้องใช้สายตามาก ต้องใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ ทำให้เกิดความท้อทายมากกว่าเดิม มีความมั่นคงสูง และทำให้เกิดความเครียดมาก ผู้ตอบส่วนใหญ่ทุกวัยอายุมีความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมที่ทำงานและงานที่ทำอยู่ โดยในภาพรวมแล้วมีความพึงพอใจต่องานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน

ในส่วนของกลุ่มผู้ตอบที่ไม่ทำงาน (รวมทั้งผู้ที่ทำงานในธุรกิจครอบครัว/ญาติ น้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์) ส่วนใหญ่มีการหางานทำ ด้วยเหตุผลสำคัญ คือ การได้เงินมาใช้จ่ายในการดำรงชีวิต วิธีการหางานได้แก่ การสอบถามข้อมูลจากเพื่อน ครอบครัว หรือ ญาติ มากกว่าติดต่อกับหน่วยจัดหางานของรัฐ อย่างไรก็ตาม ผู้ที่หางานทำถึงแม้จะมีงานที่เหมาะสมให้ทำ ก็ไม่ยินดีและไม่สามารถที่จะทำงานนั้นได้ โดยเฉพาะผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ และผู้สูงอายุวัยกลาง ด้วยเหตุผลเกี่ยวกับการมีสูงอายุสูงขึ้น และการดูแลเด็ก คนชรา และงานบ้าน รองลงมา คือ ปัญหาสุขภาพ

สำหรับผู้ที่ไม่ได้ทำงานทำนั้น เหตุผลสำคัญ คือ ไม่เชื่อว่าหางานทำได้ และสุขภาพไม่ดี/พิการ เหตุผลรองลงมา คือ ความเชื่อว่าไม่มีงานที่เหมาะสมให้ทำ การขาดทักษะ การศึกษา หรือความสามารถที่เป็นที่ต้องการ และความจำเป็นในการดูแลงานบ้าน

สำหรับความคิดเห็นเกี่ยวกับความยากลำบากในการหางานทำของผู้ไม่มีงานทำ ส่วนใหญ่ไม่เห็นว่าเป็นปัญหาที่เกิดจากการขาดแคลนงานหรืองานไม่เพียงพอ การไม่มีข้อมูลการรับคนงานที่เพียงพอและทั่วถึง การไม่มีการศึกษาหรือทักษะหรือความเชี่ยวชาญหรือประสบการณ์ที่เป็นที่ต้องการการมีอายุมากขึ้น หรือการเป็นผู้หญิงแต่มีความเห็นว่า เป็นปัญหาเกี่ยวกับ ค่าจ้างที่เสนอมาดำเนินไป และสภาพการทำงานและชั่วโมงทำงานไม่เหมาะสม

ในกรณีของผู้เกษียณอายุ เหตุผลสำคัญในการเกษียณอายุ ได้แก่ ปัญหาสุขภาพ และการเกษียณอายุตามระบบเหตุผลรองลงมา คือ เพื่อให้มีเวลากับการพักผ่อนมากขึ้น ซึ่งในกลุ่มผู้สูงอายุทั้งสองวัย ก็ให้เหตุผลของการเกษียณอายุงานเช่นเดียวกัน ผู้เกษียณอายุส่วนใหญ่ทุกกลุ่มวัยอายุไม่ต้องการงานที่ได้ค่าจ้างเงินเดือนแต่ต้องการงานพิเศษเล็กน้อยที่สามารถทำได้อาจจะมียอดค่าตอบแทนหรือไม่มีค่าตอบแทน หรืองานไม่เต็มเวลาที่ให้มีเงินไว้ใช้ส่วนตัว หรือการทำธุรกิจของตนเอง ด้วยเหตุผลสำคัญ คือ เบื่อที่จะอยู่บ้านเฉยๆ รองลงมา คือ ต้องการรายได้พิเศษเพื่อช่วยด้านการเงินของครอบครัว และ ต้องการงานจนสุขภาพไม่อำนวย

ในภาพรวม ผู้เกษียณอายุส่วนใหญ่เกือบทุกคนในทุกกลุ่มวัยอายุ ประเมินว่า มีความพึงพอใจในการเกษียณอายุแต่เมื่อให้ประเมินเปรียบเทียบชีวิตก่อนและหลังเกษียณอายุส่วนใหญ่ประเมินว่าไม่มีความแตกต่าง แต่มีส่วหนึ่งของผู้ตอบที่มีความเห็นว่าชีวิตหลังเกษียณ ดีกว่าก่อนเกษียณ ซึ่งมากกว่าส่วนที่ประเมินว่า ชีวิตหลังเกษียณแยกว่าก่อนเกษียณ

จากผลการศึกษาถึงสถานการณ์การมีงานทำของผู้สูงอายุไทยที่สรุปไว้ข้างต้น พบว่า ผู้สูงอายุไทยส่วนใหญ่ยังคงทำงานในภาคเกษตรและธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร ซึ่งไม่มีระบบการจ้างงานที่มีการคุ้มครองในด้านการประกันสังคม หรือสวัสดิการสังคม ถึงแม้บางส่วนที่ทำงานในภาคการจ้างงานที่มีระบบการจ้างงาน แต่เป็นระบบที่คุ้มครองแรงงานภายใต้กฎหมายที่กำหนดให้อายุเกษียณอยู่ที่ 60 ปี ดังนั้น แรงงานผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุเท่านั้น ที่จะได้รับการคุ้มครอง สวัสดิการที่นายจ้างจัดให้นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ตามกฎหมายก็มีน้อยมาก เช่น การประกันสุขภาพ แต่ก็เป็นส่วนที่แรงงานต้องจ่ายเบี้ยประกันเอง จากข้อค้นพบดังกล่าว นโยบายการขยายขอบเขตการคุ้มครองหรือระบบการประกันสังคมให้กับแรงงานในภาคเกษตรและธุรกิจตนเองนอกภาคเกษตร จึงมีความสำคัญ นอกจากนั้น นโยบายเกี่ยวกับการขยายอายุเกษียณงานให้สูงกว่า 60 ปี ก็เป็นสิ่งที่ต้องรีบดำเนินการ เพราะสัดส่วนและจำนวนของแรงงานผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุตอนต้น มีเพิ่มขึ้น

สำหรับเหตุผลของการไม่ทำงานหรือไม่มีงานทำนั้น จากผลการศึกษา พบว่า เป็นสาเหตุมาจากด้านสุขภาพของผู้ตอบ และด้านภาระในการดูแลเด็ก คนชราและงานบ้าน ที่ทำให้ไม่สามารถหางานทำหรือทำงานได้ แม้จะมีงานให้ทำ ดังนั้น นโยบายในการสร้างเสริมสุขภาพที่ดีแก่ผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายรรวมทั้งนโยบายเกี่ยวกับการดูแลผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพ เพื่อลดภาระของผู้ที่ต้องการทำงานจึงเป็นสิ่งสำคัญในการสร้างโอกาสในการมีงานทำและการทำงานของผู้สูงอายุ

สิ่งที่น่าสังเกต คือ ผลการศึกษาเกี่ยวกับการประเมินลักษณะงานที่ทำของผู้สูงอายุประเมินทั้งในภาคที่มีการจ้างงานและในธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร ว่าเป็นงานที่ไม่ต้องใช้ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ เป็นงานไม่เครียด ไม่ทำซ้ำ ไม่มีความกดดันจากเพื่อนร่วมงานให้เกษียณงานเนื่องจากการสูงอายุ หรือ ความเป็นผู้หญิง และมีความพึงพอใจในงานที่ทำ สิ่งแวดล้อมในการทำงาน สำหรับผู้ที่ไม่ทำงานนั้น สิ่งที่ยากลำบากในการหางานทำ คือ ค่าจ้างที่เสนอมาต่ำเกินไป และสภาพการทำงานและชั่วโมงทำงานไม่เหมาะสมสะท้อนให้เห็นว่า นโยบายในการสร้างโอกาสให้ผู้สูงอายุมิทำงาน คือ การสร้างงานที่มีสภาพการทำงานที่ยืดหยุ่นทั้งในด้านสถานที่และเวลาทำงาน รวมทั้งการกำหนดค่าจ้างที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน

เอกสารอ้างอิง

Borsch-Supan, Axel, Hendrik Jürges and Oliver Lipps. 2003. "SHARE: Building a Panel Survey on

Health, Aging and Retirement in Europe." Mannheim Research Institute for the Economics of Aging (MEA), University of Mannheim, Germany. July.

Hermalin, Albert I. 2002. "Theoretical Perspectives, Measurement Issues, and Related Research," in *The*

Well-Being of the Elderly in Asia: A Four-Country Comparative Study, edited by Albert I.

Hermalin. Ann Arbor: the University of Michigan Press.

สถานภาพทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุไทย

อุดมศักดิ์ ศิลปะชาวังศ์

บทคัดย่อ

สถานภาพทางเศรษฐกิจที่มั่นคงเป็นปัจจัยที่สำคัญปัจจัยหนึ่งของการมีคุณภาพชีวิตที่ดี โดยทั่วไปแล้ว สถานภาพทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุขึ้นอยู่กับแหล่งที่มาของรายได้ 2 แหล่ง คือ รายได้แหล่งแรกมาจากการประกอบอาชีพหรือจากการอุปถัมภ์เกื้อหนุนของบุคคลอื่น เช่น บุตร และญาติ รายได้แหล่งที่สองมาจากรัฐในรูปแบบของบำนาญหรือสวัสดิการต่างๆ บทความนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอผลการศึกษามาจากโครงการวิจัยเรื่อง “ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย” ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย” การสำรวจจัดเก็บข้อมูลของโครงการ ได้สัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างโดยการกำหนดบุคคลสัมภาษณ์ คือ สมาชิกที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป 1 คนและคู่สมรส (ถ้ามี) ในครัวเรือนตัวอย่างจำนวน 5,600 ครัวเรือน โดยใช้แบบสัมภาษณ์รายบุคคลตามข้อคำถามที่เกี่ยวกับสถานภาพทางการเงินและการใช้จ่ายส่วนบุคคล ผลการศึกษาพบว่าผู้เกษียณมีรายได้ค่อนข้างต่ำ อาจไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพหลังวัยเกษียณได้ ทำให้ยังคงต้องทำงานเต็มเวลาหลังอายุ 60 ปีไปแล้ว ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคลรายเดือนของผู้เกษียณมีแนวโน้มลดลงเมื่อมีอายุมากขึ้น

คำสำคัญ: รายได้ ผู้สูงอายุไทย

Abstract

Economic security of the elderly is one of the factors of having good quality of life. In general, retirees obtain two sources of revenues including revenues from work and pensions. This study aims to report results from a project entitled “Financial Security of the Elderly in Thailand” under a research program called “Well-being of the Elderly in Thailand”. The study collected data from a household member aged older than or equal 45 years old and spouse (if any) in 5,600 household samples. A face to face interview was conducted to collect financial status and personal expenditures from. The findings show that retirees have quite low revenues. This is not enough for subsistence living. Majority of retirees are still working. Personal expenditures tend to decline when retirees get older.

Key Words: income, Thai elder

1. บทนำ

สถานภาพทางเศรษฐกิจที่มั่นคงเป็นปัจจัยที่สำคัญปัจจัยหนึ่งของการมีคุณภาพชีวิตที่ดี โดยทั่วไปแล้ว สถานภาพทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุขึ้นอยู่กับแหล่งที่มาของรายได้ 2 แหล่ง คือ รายได้แหล่งแรกมาจากการประกอบอาชีพหรือจากการอุปถัมภ์เกื้อหนุนของบุคคลอื่น เช่น บุตร และญาติ รายได้แหล่งที่สองมาจากรัฐในรูปแบบของบำนาญหรือสวัสดิการต่างๆ Habit (1988) ได้ศึกษาสถานภาพทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุในประเทศพัฒนาแล้ว 8 ประเทศ พบว่าผู้สูงอายุที่มีฐานะทางเศรษฐกิจไม่ดีมีอยู่เป็นจำนวนมาก และพบว่าผู้สูงอายุที่มีอายุมากจะมีความยากจนยิ่งกว่าผู้สูงอายุที่มีอายุน้อย ผู้สูงอายุทั้งชายและหญิงที่เป็นหัวหน้าครัวเรือนและอาศัยอยู่ตามลำพังส่วนใหญ่จะมีฐานะทางเศรษฐกิจยากจนกว่าผู้สูงอายุที่สมรสแล้วและอาศัย

อยู่กับคู่สมรสถึงสองสามเท่า และในกลุ่มผู้สูงอายุที่ยากจนเกือบร้อยละ 60 เป็นหญิงโสดสูงอายุที่อาศัยอยู่ตามลำพัง

การมีรายได้ที่เพียงพอ เป็นองค์ประกอบสำคัญต่อการดำรงชีวิตอย่างมีคุณภาพชีวิตที่ดี ปัจจุบันผู้สูงอายุไทยเป็นจำนวนมาก ยังมีความจำเป็นต้องทำงาน เพื่อหารายได้มาเลี้ยงดูตนเอง และสมาชิกในครอบครัวอย่างต่อเนื่อง (สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2554) ขณะที่ผู้สูงอายุจำนวนมากไม่น้อย ที่มีสถานภาพทางเศรษฐกิจดี แต่ยังมีศักยภาพ ความพร้อม และต้องการทำงานต่อภายหลังเกษียณอายุ การเปิดโอกาสให้ผู้สูงอายุทำงาน จึงควรพิจารณาสภาพการทำงานให้สอดคล้อง เหมาะสมกับสภาพร่างกายและจิตใจของผู้สูงอายุเป็นสำคัญ

2. วัตถุประสงค์

บทความนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอผลการศึกษาจากโครงการวิจัยเรื่อง ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย (Financial Security of the Elderly in Thailand) ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย (Well-being of the Elderly in Thailand) ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 การสำรวจข้อมูลภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ในครั้งนี้เป็นการสำรวจด้วยตัวอย่างซ้ำในระดับประเทศที่เป็นข้อมูลตั้งต้น รอบที่ 1 (Base-line data, Wave 1) การนำเสนอผลการวิเคราะห์สถานภาพด้านรายได้ ได้ใช้สถิติพรรณนาที่เป็นความถี่และค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีเป็นต้นไป ซึ่งอาศัยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล (ได้แก่ นนทบุรี ปทุมธานีและสมุทรปราการ) สิงห์บุรี จันทบุรี สุรินทร์ ขอนแก่น เชียงใหม่ อุดรดิตต์ เพชรบูรณ์ กระบี่ และสงขลา และเปรียบเทียบสถานภาพด้านรายได้ระหว่างกลุ่มตัวอย่างตามกลุ่มอายุ และระหว่างกลุ่มตัวอย่างที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองและเขตชนบทด้วย

3. ระเบียบวิธีวิจัย

การสำรวจจัดเก็บข้อมูลของโครงการ ได้สัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างโดยการกำหนดบุคคลสัมภาษณ์ คือสมาชิกครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไปในครัวเรือนตัวอย่างจากกรอบตัวอย่างหลัก (Master samples) ที่ทางผู้วิจัยได้เตรียมการไว้ การเข้าพื้นที่เพื่อสัมภาษณ์ เริ่มต้นโดยการใช้แบบคลุมยอดครัวเรือน เพื่อบันทึกข้อมูลของสมาชิกในครัวเรือนทุกคน เพื่อใช้ประโยชน์ในการติดตามและสัมภาษณ์ในรอบต่อไป ได้ใช้แบบสัมภาษณ์รายบุคคลตามข้อคำถามที่เกี่ยวกับสถานภาพทางการเงิน โดยสัมภาษณ์สมาชิกครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป จำนวน 1 คน โดยกำหนดให้หัวหน้าครัวเรือนเป็นผู้ถูกสัมภาษณ์รายแรก หากไม่สามารถให้สัมภาษณ์ได้ด้วยเหตุผลใดๆก็ตาม จะกำหนดสมาชิกคนอื่นๆที่มีอายุ 45 ปีขึ้นไปที่ยินดีจะให้สัมภาษณ์เป็นลำดับต่อมา รวมทั้งสัมภาษณ์คู่สมรส (ถ้ามี โดยไม่จำกัดอายุ) ผู้ให้สัมภาษณ์หลักได้รับของช่วยเหลือค่าประมาณ 100 บาทเป็นการตอบแทนในการให้ความร่วมมือให้สัมภาษณ์ การสำรวจจัดเก็บ

ข้อมูลของโครงการระดับชาติได้ครัวเรือนตัวอย่างที่ได้ข้อมูลครบถ้วนสมบูรณ์จำนวน 5,303 ครัวเรือน แบ่งตามจังหวัดดังนี้

จังหวัด	ผู้ให้สัมภาษณ์หลัก		คู่สมรส		รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
กรุงเทพฯ	597	11.26	60	9.06	657	11.01
ปริมณฑล (นนทบุรี ปทุมธานีและ สมุทรปราการ)	602	11.35	117	17.67	719	12.05
สิงห์บุรี	397	7.49	59	8.91	456	7.64
จันทบุรี	372	7.01	7	1.06	379	6.35
สุรินทร์	362	6.83	53	8.01	415	6.96
ขอนแก่น	619	11.67	20	3.02	639	10.71
เชียงใหม่	584	11.01	120	18.13	704	11.80
อุดรดิตถ์	374	7.05	47	7.10	421	7.06
เพชรบูรณ์	649	12.24	41	6.19	690	11.57
กระบี่	403	7.60	45	6.80	448	7.51
สงขลา	344	6.49	93	14.05	437	7.33
รวม	5,303	100.00	662	100.00	5,965	100.00

ทั้งนี้ได้แยกการเก็บข้อมูลเป็นครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลคิดเป็นร้อยละ 40 และเป็นครัวเรือนที่อาศัยอยู่นอกเขตเทศบาลคิดเป็นร้อยละ 60

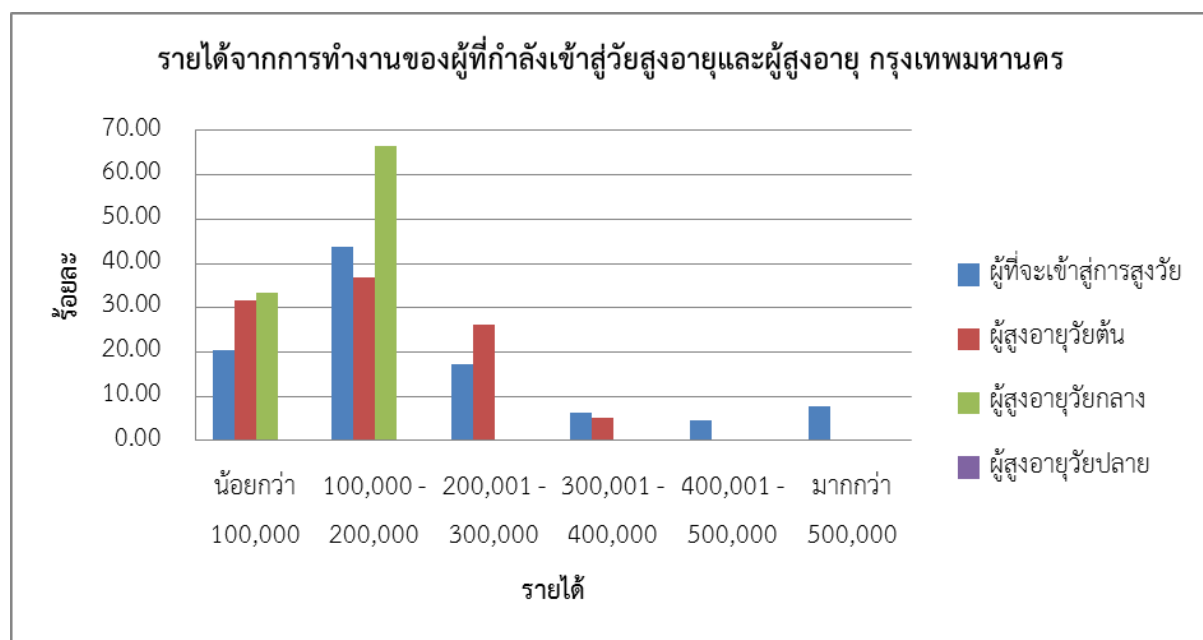
4. ผลการศึกษา

4.1 รายได้จากการทำงาน

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในเขตกรุงเทพมหานคร ประมาณร้อยละ 64 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุวัยต้น ที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 68 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุวัยกลาง ที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี และผู้สูงอายุวัยปลายที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไปไม่มีรายได้จากการทำงาน

ตารางที่ 1.1 ก รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุในเขตกรุงเทพมหานคร

กรุงเทพฯ	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท /ปี)										
น้อยกว่า 100,000	13	20.31	6	31.58	3	33.33	0	0.00	22	23.91
100,000 - 200,000	28	43.75	7	36.84	6	66.67	0	0.00	41	44.57
200,001 - 300,000	11	17.19	5	26.32	0	0.00	0	0.00	16	17.39
300,001 - 400,000	4	6.25	1	5.26	0	0.00	0	0.00	5	5.43
400,001 - 500,000	3	4.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	3.26
มากกว่า 500,000	5	7.81	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	5.43
รวม	64	100.00	19	100.00	9	100.00	0	0.00	92	100.00

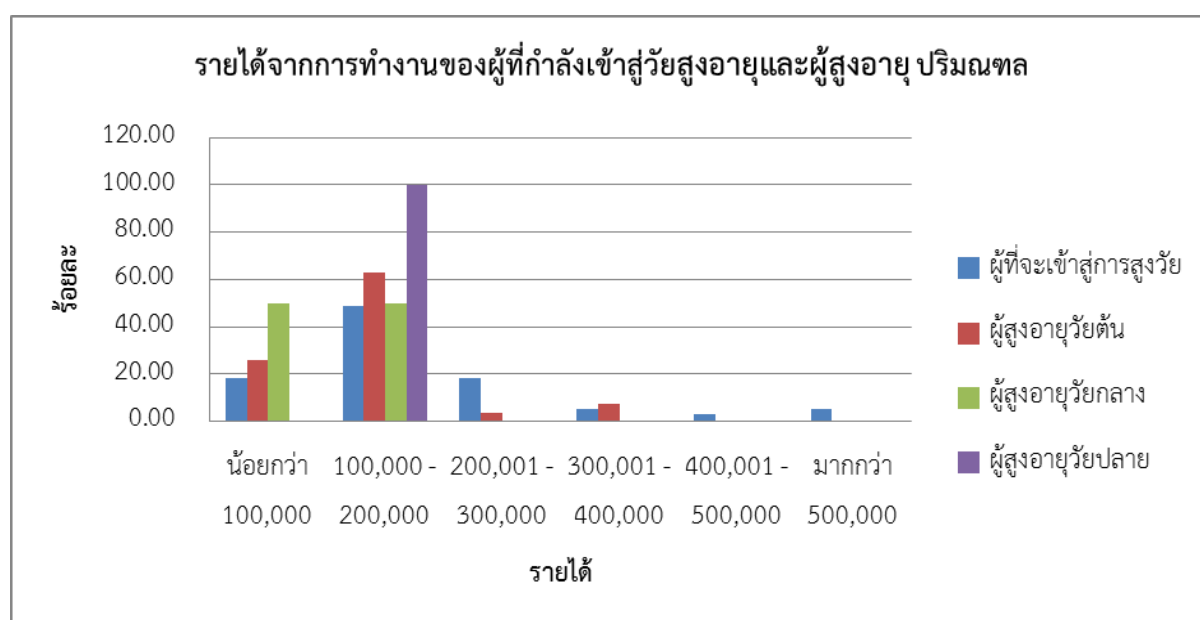


ภาพที่ 1.1 ก รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ กรุงเทพมหานคร

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในเขตปริมณฑล ประมาณร้อยละ 67 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 89 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 100 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 ข รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในเขตปริมณฑล

ปริมณฑล	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 100,000	17	18.48	7	25.93	2	50.00	0	0.00	26	20.97
100,000 - 200,000	45	48.91	17	62.96	2	50.00	1	100.00	65	52.42
200,001 - 300,000	17	18.48	1	3.70	0	0.00	0	0.00	18	14.52
300,001 - 400,000	5	5.43	2	7.41	0	0.00	0	0.00	7	5.65
400,001 - 500,000	3	3.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	2.42
มากกว่า 500,000	5	5.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	4.03
รวม	92	100.00	27	100.00	4	100.00	1	100.00	124	100.00

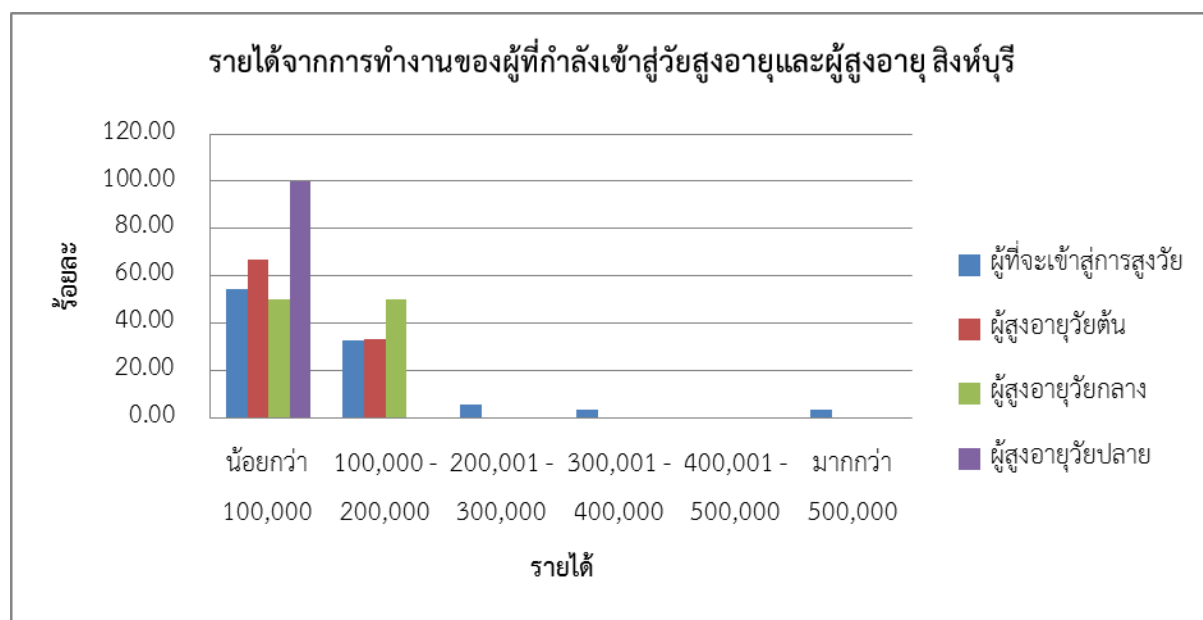


ภาพที่ 1.1 ข รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในเขตปริมณฑล

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดสิงห์บุรี ประมาณร้อยละ 87 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 100 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 100 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 ค รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดสิงห์บุรี

สิงห์บุรี	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท /ปี)										
น้อยกว่า 100,000	30	54.55	12	66.67	3	50.00	1	100.00	46	57.50
100,000 - 200,000	18	32.73	6	33.33	3	50.00	0	0.00	27	33.75
200,001 - 300,000	3	5.45	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	3.75
300,001 - 400,000	2	3.64	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	2.50
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	2	3.64	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	2.50
รวม	55	100.00	18	100.00	6	100.00	1	100.00	80	100.00

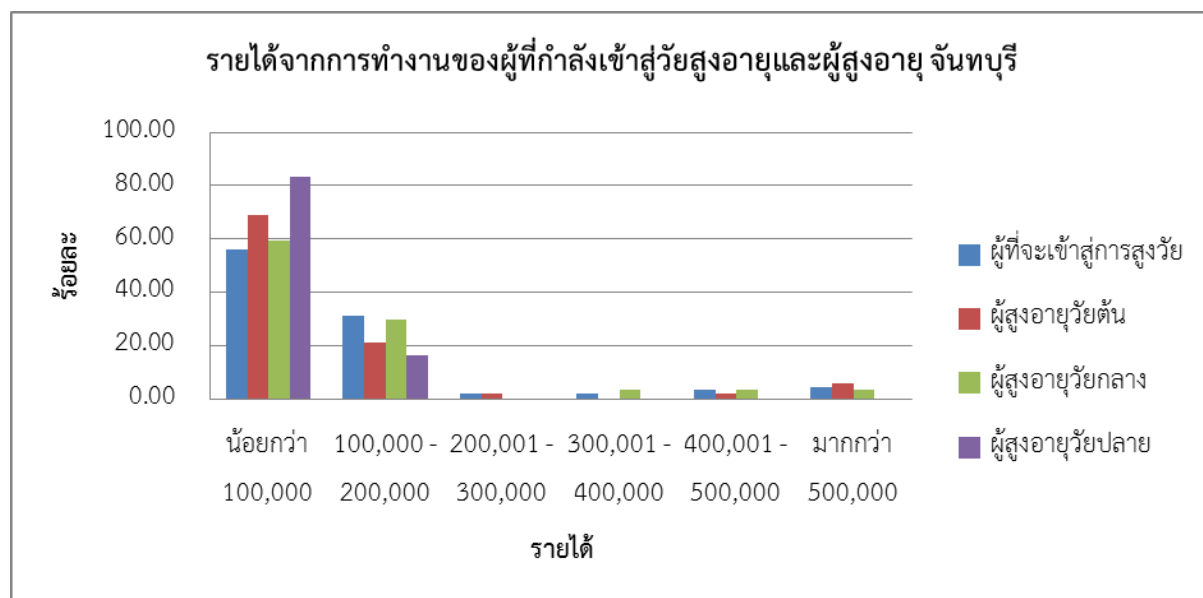


ภาพที่ 1.1 ค รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดสิงห์บุรี

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดจันทบุรี ประมาณร้อยละ 88 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 91 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 89 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 ง รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดจันทบุรี

จันทบุรี	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 100,000	50	56.18	36	69.23	16	59.26	5	83.33	107	61.49
100,000 - 200,000	28	31.46	11	21.15	8	29.63	1	16.67	48	27.59
200,001 - 300,000	2	2.25	1	1.92	0	0.00	0	0.00	3	1.72
300,001 - 400,000	2	2.25	0	0.00	1	3.70	0	0.00	3	1.72
400,001 - 500,000	3	3.37	1	1.92	1	3.70	0	0.00	5	2.87
มากกว่า 500,000	4	4.49	3	5.77	1	3.70	0	0.00	8	4.60
รวม	89	100.00	52	100.00	27	100.00	6	100.00	174	100.00

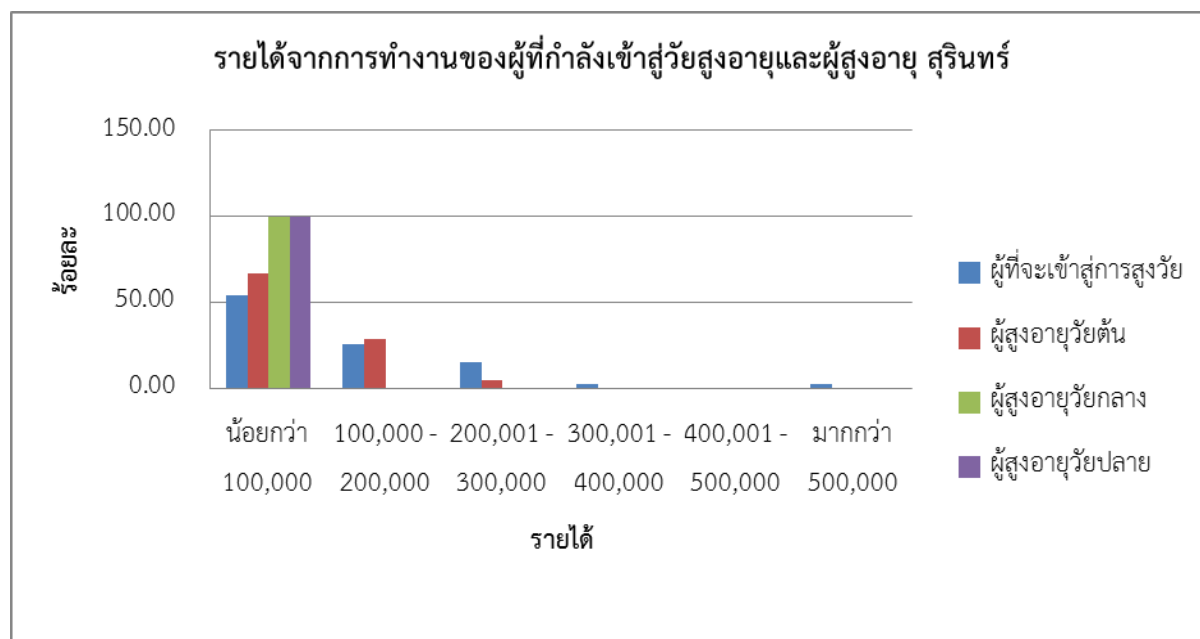


ภาพที่ 1.1 ง รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดจันทบุรี

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดสุรินทร์ ประมาณร้อยละ 79 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 95 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 100 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 จ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดสุรินทร์

สุรินทร์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท /ปี)										
น้อยกว่า 100,000	61	53.98	28	66.67	9	100.00	4	100.00	102	60.71
100,000 - 200,000	29	25.66	12	28.57	0	0.00	0	0.00	41	24.40
200,001 - 300,000	17	15.04	2	4.76	0	0.00	0	0.00	19	11.31
300,001 - 400,000	3	2.65	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	1.79
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	3	2.65	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	1.79
รวม	113	100.00	42	100.00	9	100.00	4	100.00	168	100.00

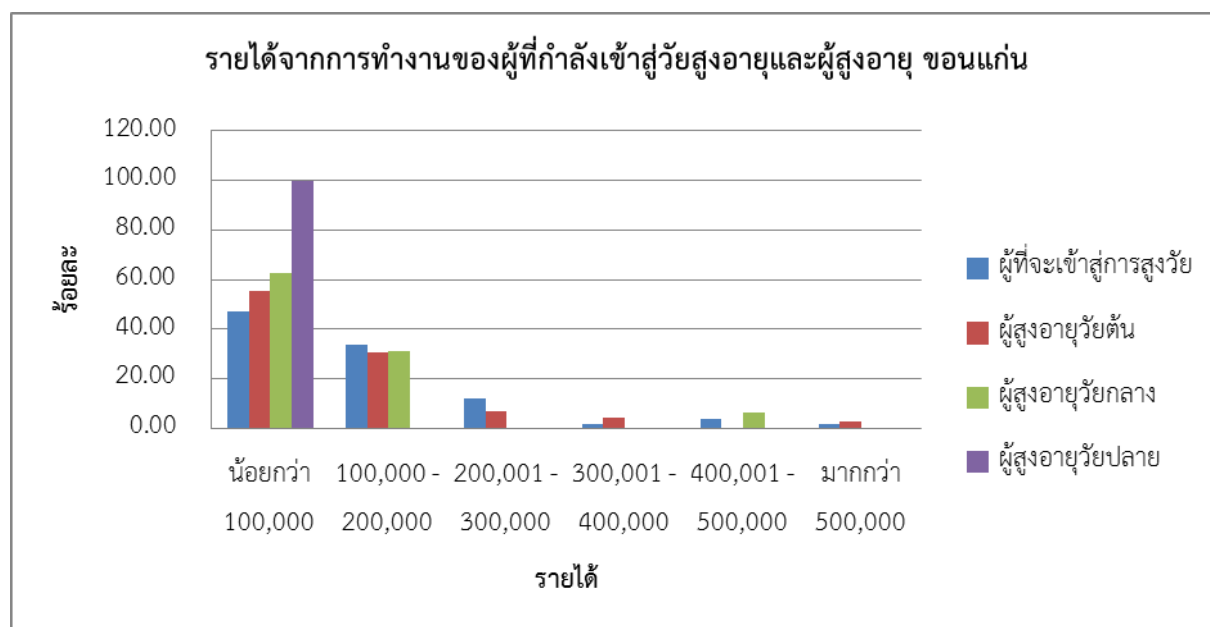


ภาพที่ 1.1 จ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดสุรินทร์

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดขอนแก่น ประมาณร้อยละ 81 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 86 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 94 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 จ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดขอนแก่น

ขอนแก่น	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท /ปี)										
น้อยกว่า 100,000	52	47.27	40	55.56	10	62.50	1	100.00	103	51.76
100,000 - 200,000	37	33.64	22	30.56	5	31.25	0	0.00	64	32.16
200,001 - 300,000	13	11.82	5	6.94	0	0.00	0	0.00	18	9.05
300,001 - 400,000	2	1.82	3	4.17	0	0.00	0	0.00	5	2.51
400,001 - 500,000	4	3.64	0	0.00	1	6.25	0	0.00	5	2.51
มากกว่า 500,000	2	1.82	2	2.78	0	0.00	0	0.00	4	2.01
รวม	110	100.00	72	100.00	16	100.00	1	100.00	199	100.00

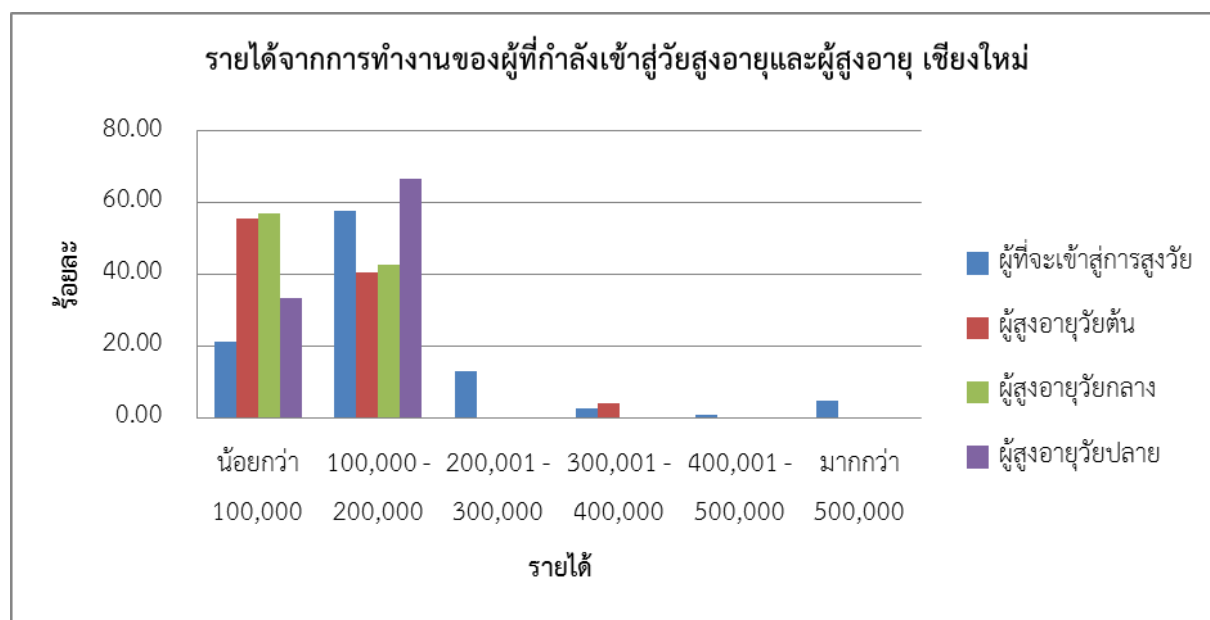


ภาพที่ 1.1 จ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดขอนแก่น

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดเชียงใหม่ ประมาณร้อยละ 79 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 96 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 100 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 ข รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดเชียงใหม่

เชียงใหม่	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 100,000	23	21.10	29	55.77	12	57.14	1	33.33	65	35.14
100,000 - 200,000	63	57.80	21	40.38	9	42.86	2	66.67	95	51.35
200,001 - 300,000	14	12.84	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14	7.57
300,001 - 400,000	3	2.75	2	3.85	0	0.00	0	0.00	5	2.70
400,001 - 500,000	1	0.92	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.54
มากกว่า 500,000	5	4.59	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	2.70
รวม	109	100.00	52	100.00	21	100.00	3	100.00	185	100.00

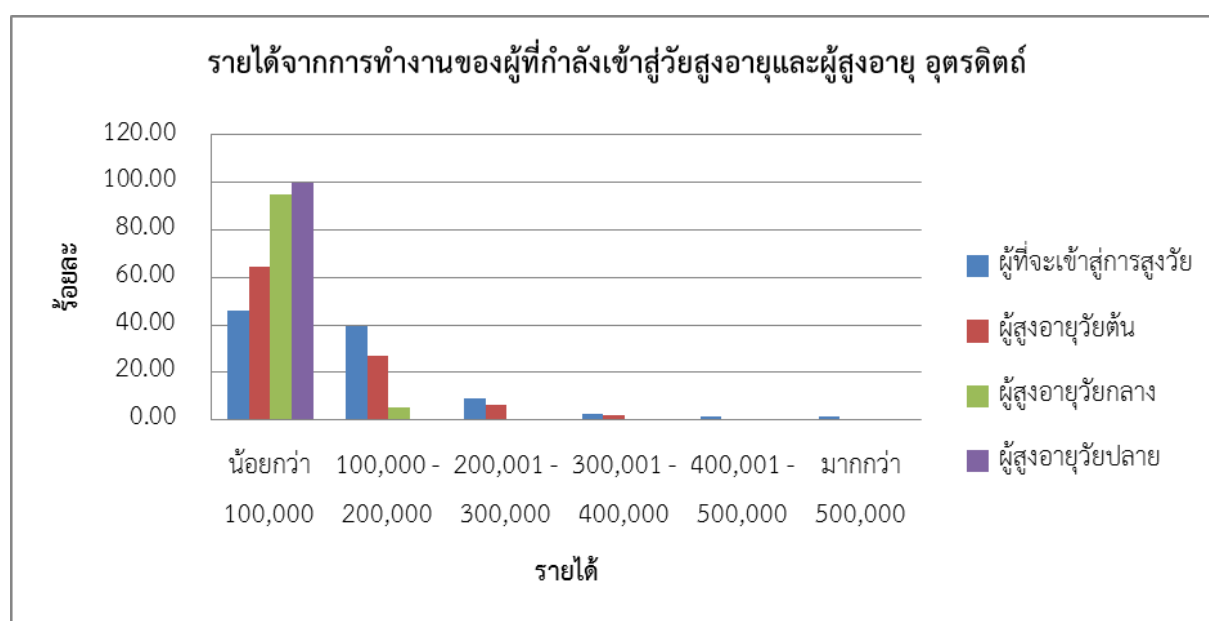


ภาพที่ 1.1 ข รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดเชียงใหม่

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดอุดรดิตถ์ ประมาณร้อยละ 86 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 95 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 100 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 ข รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดอุดรดิตถ์

อุดรดิตถ์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	36	46.15	31	64.58	19	95.00	1	100.00	87	59.18
100,000 - 200,000	31	39.74	13	27.08	1	5.00	0	0.00	45	30.61
200,001 - 300,000	7	8.97	3	6.25	0	0.00	0	0.00	10	6.80
300,001 - 400,000	2	2.56	1	2.08	0	0.00	0	0.00	3	2.04
400,001 - 500,000	1	1.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.68
มากกว่า 500,000	1	1.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.68
รวม	78	100.00	48	100.00	20	100.00	1	100.00	147	100.00

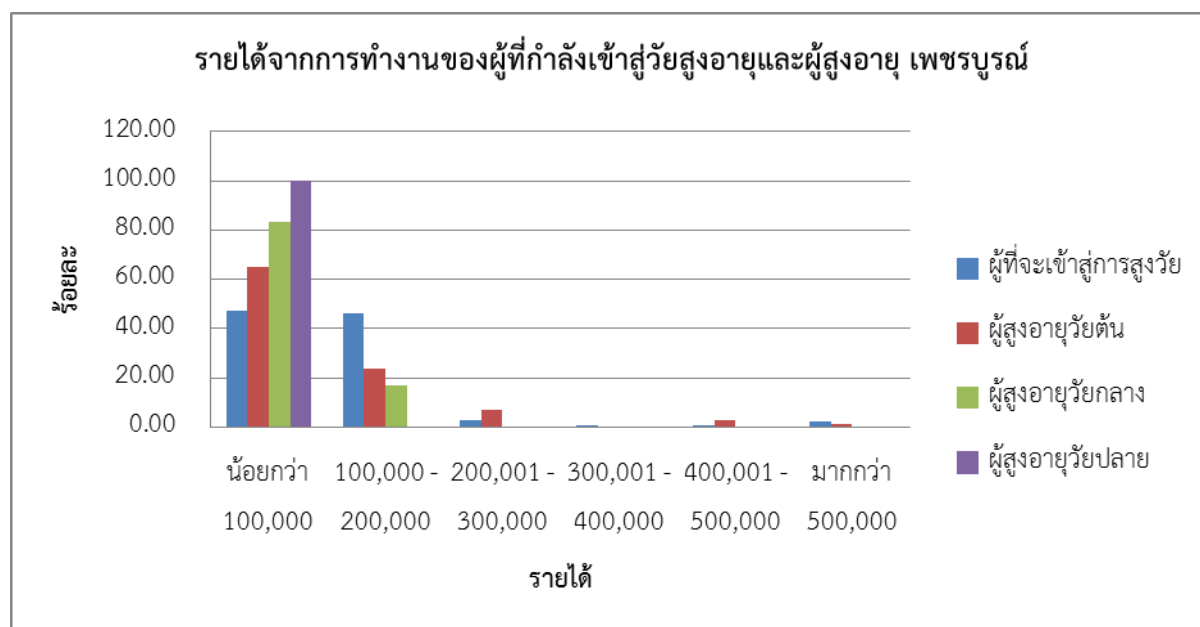


ภาพที่ 1.1 ข รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดอุดรดิตถ์

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดเพชรบูรณ์ ประมาณร้อยละ 94 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 88 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 100 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 ณ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดเพชรบูรณ์

เพชรบูรณ์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	65	47.10	46	64.79	25	83.33	6	100.00	142	57.96
100,000 - 200,000	64	46.38	17	23.94	5	16.67	0	0.00	86	35.10
200,001 - 300,000	4	2.90	5	7.04	0	0.00	0	0.00	9	3.67
300,001 - 400,000	1	0.72	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.41
400,001 - 500,000	1	0.72	2	2.82	0	0.00	0	0.00	3	1.22
มากกว่า 500,000	3	2.17	1	1.41	0	0.00	0	0.00	4	1.63
รวม	138	100.00	71	100.00	30	100.00	6	100.00	245	100.00

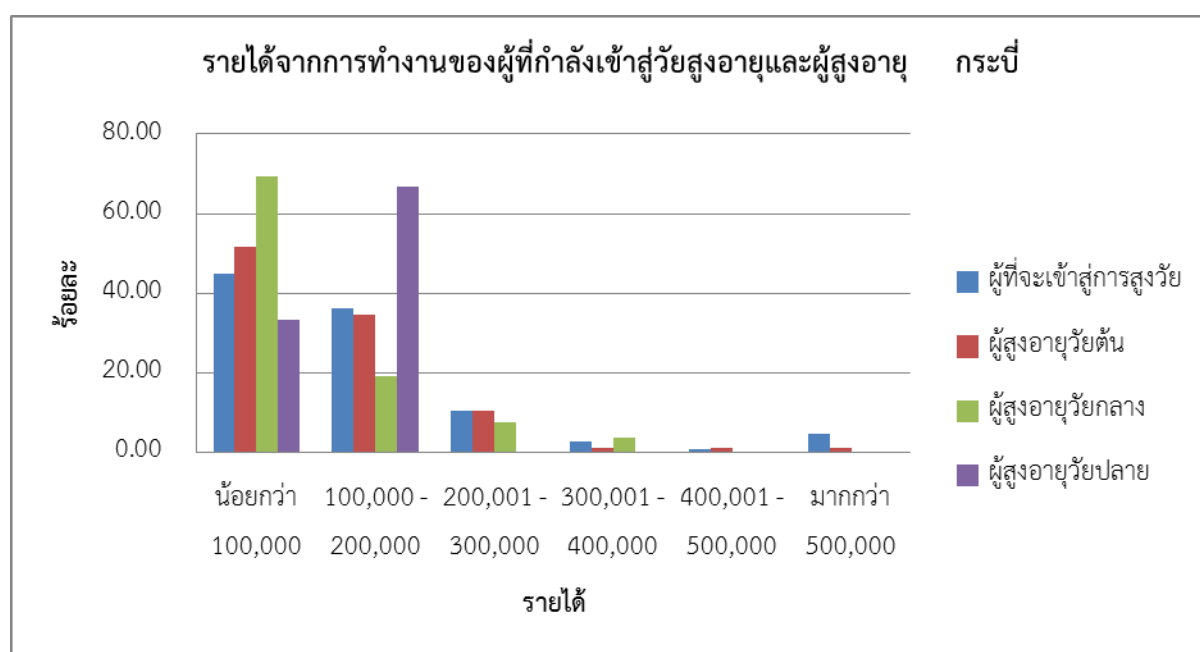


ภาพที่ 1.1 ณ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดเพชรบูรณ์

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดกระบี่ ประมาณร้อยละ 81 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 86 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 89 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 ญ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดกระบี่

กระบี่	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 100,000	47	44.76	45	51.72	18	69.23	1	33.33	111	50.23
100,000 - 200,000	38	36.19	30	34.48	5	19.23	2	66.67	75	33.94
200,001 - 300,000	11	10.48	9	10.34	2	7.69	0	0.00	22	9.95
300,001 - 400,000	3	2.86	1	1.15	1	3.85	0	0.00	5	2.26
400,001 - 500,000	1	0.95	1	1.15	0	0.00	0	0.00	2	0.90
มากกว่า 500,000	5	4.76	1	1.15	0	0.00	0	0.00	6	2.71
รวม	105	100.00	87	100.00	26	100.00	3	100.00	221	100.00

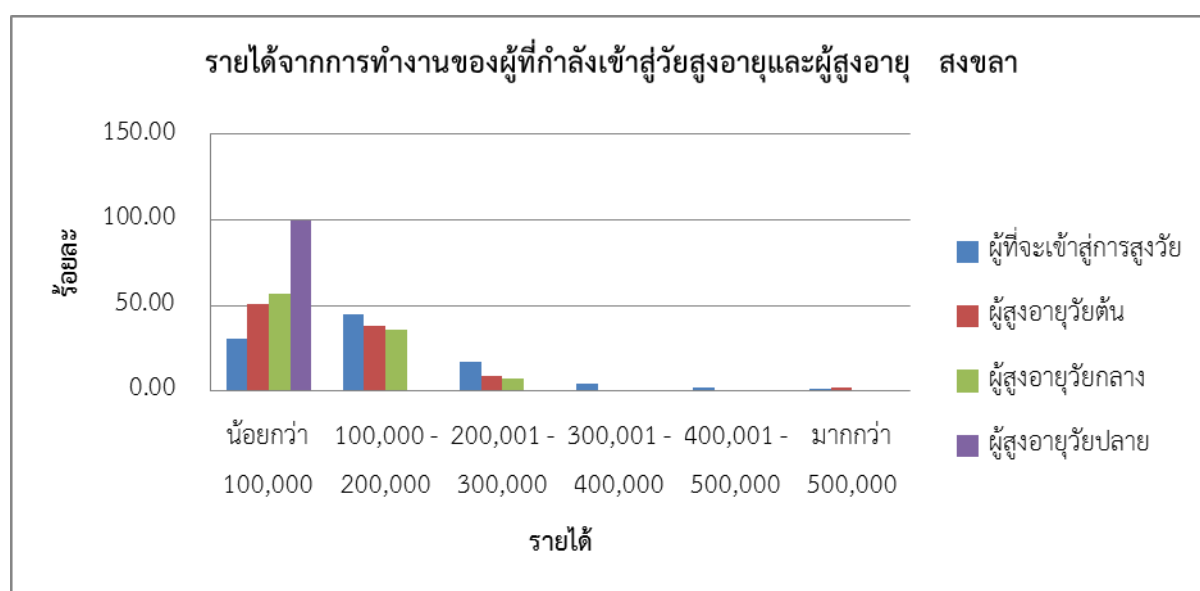


ภาพที่ 1.1 ญ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดกระบี่

ผู้ที่ก้าวเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุระหว่าง 45-59 ปี) ในจังหวัดสงขลา ประมาณร้อยละ 75 ของครัวเรือน ตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ขณะที่ผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 60-69 ปี ที่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 89 ของครัวเรือนตัวอย่างที่มีงานทำในกลุ่มอายุดังกล่าว และผู้สูงอายุที่มีอายุระหว่าง 70-79 ปี ที่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีคิดเป็นร้อยละ 93 และสัดส่วนดังกล่าวมีค่าเป็น 100 สำหรับผู้สูงอายุที่มีอายุ 80 ปีขึ้นไป

ตารางที่ 1.1 ฎ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดสงขลา

สงขลา	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	27	30.34	24	51.06	8	57.14	2	100.00	61	40.13
100,000 - 200,000	40	44.94	18	38.30	5	35.71	0	0.00	63	41.45
200,001 - 300,000	15	16.85	4	8.51	1	7.14	0	0.00	20	13.16
300,001 - 400,000	4	4.49	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	2.63
400,001 - 500,000	2	2.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	1.32
มากกว่า 500,000	1	1.12	1	2.13	0	0.00	0	0.00	2	1.32
รวม	89	100.00	47	100.00	14	100.00	2	100.00	152	100.00



ภาพที่ 1.1 ฎ รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดสงขลา

ข้อมูลในตารางดังกล่าวข้างต้นชี้ให้เห็นว่า ผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุมีรายได้ค่อนข้างต่ำ อาจไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพหลังวัยเกษียณได้ ทำให้ยังคงต้องทำงานเต็มเวลาหลังอายุ 60 ปีไปแล้ว ซึ่งสอดคล้องกับข้อมูลใน ตารางที่ 1.1 ก - 1.1 ฎ ที่แสดงสถานการณ์การทำงานของผู้สูงอายุ (อายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป) พบว่า ยังคงมีรายได้จากการทำงานอยู่ และเป็นที่น่าสังเกตว่า ผู้สูงอายุที่อยู่ในต่างจังหวัดมีส่วนของการทำงานสูงกว่าผู้สูงอายุที่อยู่ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล (ดูตารางที่ 1.2) จากการสำรวจพบว่า จังหวัดกระบี่มีผู้สูงอายุที่ยังคงทำงานอยู่คิดเป็นร้อยละ 16 ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีผู้สูงอายุที่ยังคงทำงานอยู่สูงที่สุด รองลงมาเป็นจังหวัดเพชรบูรณ์อยู่ที่ร้อยละ 14 สำหรับกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีผู้สูงอายุยังคงทำงานอยู่คิดเป็นร้อยละ 3.76 และ 4.30 ตามลำดับ

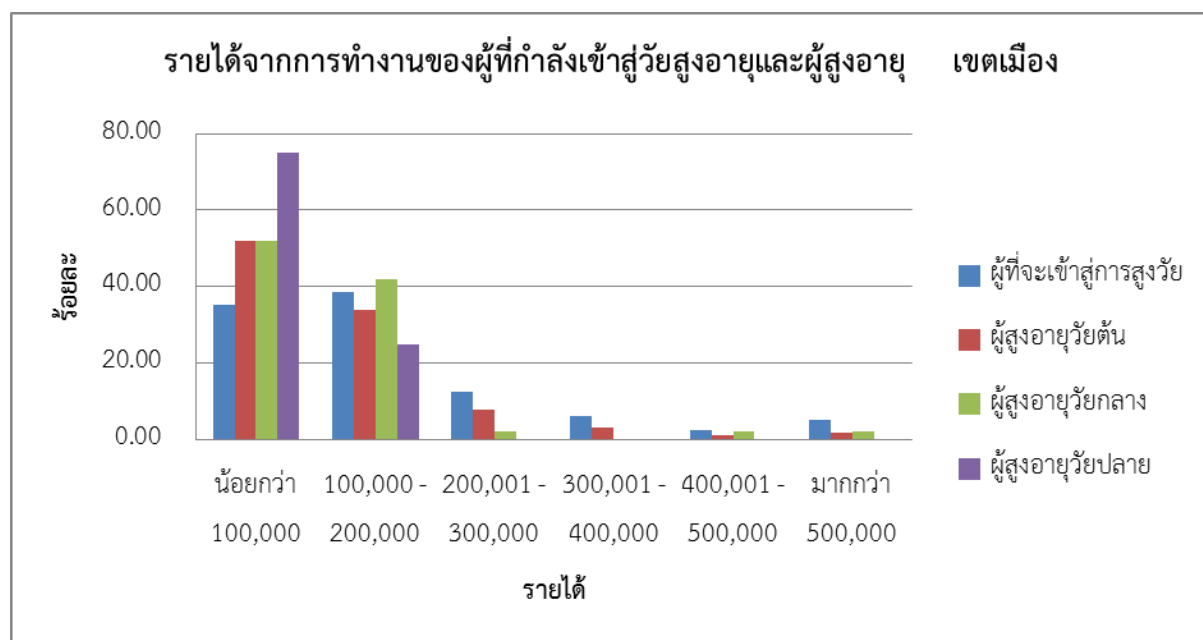
ตารางที่ 1.2 สถานภาพการทำงานของผู้สูงอายุแบ่งตามจังหวัด

จังหวัด	อายุ (ปี)			รวม (คน)	ร้อยละ
	60 - 69	70 - 79	80 ขึ้นไป		
กรุงเทพมหานคร	19	9	0	28	3.76
ปริมณฑล	27	4	1	32	4.30
สิงห์บุรี	18	6	1	25	3.36
จันทบุรี	52	27	6	85	11.41
สุรินทร์	42	9	4	55	7.38
ขอนแก่น	72	16	1	89	11.95
เชียงใหม่	52	21	3	76	10.20
อุดรดิตถ์	48	20	1	69	9.26
เพชรบูรณ์	71	30	6	107	14.36
กระบี่	87	26	3	116	15.57
สงขลา	47	14	2	63	8.46
รวม (คน)	535	182	28	745	100.00
ร้อยละ	71.81	24.43	3.76	100.00	

ผู้เข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุ 45-59 ปี) ส่วนใหญ่มีรายได้จากการทำงานต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปีและไม่แตกต่างกันตามเขตชุมชน (ตารางที่ 1.3 ก -1.3 ข และภาพที่ 1.2 ก -1.2 ข) สำหรับผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ที่ยังคงทำงานอยู่ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่า ส่วนใหญ่มีรายได้ต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ในเขตเมืองมีสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ 86 ในเขตชนบทมีสัดส่วนสูงถึงร้อยละ 90 ซึ่งหมายความว่า ผู้สูงอายุวัยต้นในเขตชนบทมีรายได้ค่อนข้างต่ำ อาจไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพได้ สำหรับการกระจายรายได้ของผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ในเขตชนบทมีการกระจายรายได้ใกล้เคียงกับในเขตเมือง เห็นได้จากตารางที่ 1.3 ก และ 1.3 ข รายได้ของผู้สูงอายุวัยกลางในเขตเมืองจะกระจุกตัวอยู่ที่ระดับรายได้ต่ำกว่า 1 แสนบาทต่อปีซึ่งมีสัดส่วนสูงถึงร้อยละ 94 ในขณะที่สัดส่วนดังกล่าวนี้ในเขตชนบทเท่ากับร้อยละ 96

ตารางที่ 1.3 ก รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในเขตเมือง

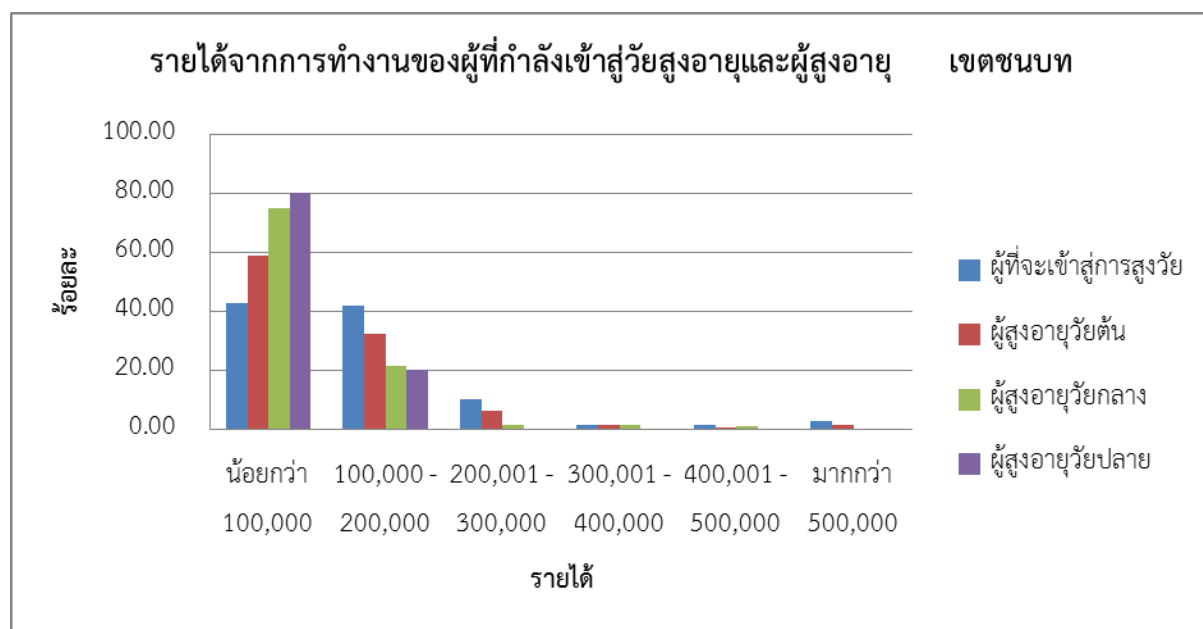
เขตเมือง	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท /ปี)										
น้อยกว่า 100,000	126	35.39	86	52.12	26	52.00	6	75.00	244	42.14
100,000 - 200,000	137	38.48	56	33.94	21	42.00	2	25.00	216	37.31
200,001 - 300,000	44	12.36	13	7.88	1	2.00	0	0.00	58	10.02
300,001 - 400,000	22	6.18	5	3.03	0	0.00	0	0.00	27	4.66
400,001 - 500,000	9	2.53	2	1.21	1	2.00	0	0.00	12	2.07
มากกว่า 500,000	18	5.06	3	1.82	1	2.00	0	0.00	22	3.80
รวม	356	100.00	165	100.00	50	100.00	8	100.00	579	100.00



ภาพที่ 1.2 ก รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในเขตเมือง

ตารางที่ 1.3 ข รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในเขตชนบท

ชนบท	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท /ปี)										
น้อยกว่า 100,000	293	42.71	217	58.65	99	75.00	16	80.00	625	51.74
100,000 - 200,000	286	41.69	119	32.16	28	21.21	4	20.00	437	36.18
200,001 - 300,000	70	10.20	22	5.95	2	1.52	0	0.00	94	7.78
300,001 - 400,000	9	1.31	5	1.35	2	1.52	0	0.00	16	1.32
400,001 - 500,000	10	1.46	2	0.54	1	0.76	0	0.00	13	1.08
มากกว่า 500,000	18	2.62	5	1.35	0	0.00	0	0.00	23	1.90
รวม	686	100.00	370	100.00	132	100.00	20	100.00	1208	100.00



ภาพที่ 1.2 ข รายได้จากการทำงานของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในเขตชนบท

4.2 รายได้จากเงินบำนาญบำนาญ

รายได้จากเงินบำนาญบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายค่อนข้างแตกต่างกันใน กรุงเทพมหานคร กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 54 มีรายได้จากเงินบำนาญบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี (ตารางที่ 1.4 ก) สัดส่วนดังกล่าวนี้มีค่าน้อยลงสำหรับผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) มีค่าเท่ากับร้อยละ 40 และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 87 มีรายได้จากเงินบำนาญบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี ตารางที่ 1.4 ก รายได้จากเงินบำนาญบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ใน กรุงเทพมหานคร

กรุงเทพฯ	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	3	23.08	1	6.67	3	37.50	7	19.44
100,000 - 200,000	0	0.00	4	30.77	5	33.33	4	50.00	13	36.11
200,001 - 300,000	0	0.00	3	23.08	4	26.67	1	12.50	8	22.22
300,001 - 400,000	0	0.00	2	15.38	4	26.67	0	0.00	6	16.67
400,001 - 500,000	0	0.00	1	7.69	1	6.67	0	0.00	2	5.56
มากกว่า 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	13	100.00	15	100.00	8	100.00	36	100.00

รายได้จากเงินบำนาญบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายค่อนข้างแตกต่างกันในปริมณฑล กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 37 มีรายได้จากเงินบำนาญบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี (ตารางที่ 1.4 ข) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 60 มีรายได้จากเงินบำนาญบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 60 มีรายได้จากเงินบำนาญบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี

ตารางที่ 1.4 ข รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในปริมณฑล

ปริมณฑล	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	2	25.00	5	50.00	2	40.00	9	37.50
100,000 - 200,000	0	0.00	1	12.50	1	10.00	1	20.00	3	12.50
200,001 - 300,000	0	0.00	3	37.50	3	30.00	1	20.00	7	29.17
300,001 - 400,000	0	0.00	0	0.00	1	10.00	1	20.00	2	8.33
400,001 - 500,000	1	100.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	2	8.33
มากกว่า 500,000	0	0.00	1	12.50	0	0.00	0	0.00	1	4.17
รวม	1	100.00	8	100.00	10	100.00	5	100.00	24	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายค่อนข้างแตกต่างกันในจังหวัดสิงห์บุรี กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 57 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี (ตารางที่ 1.4 ข) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 50 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ไม่มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐ ตารางที่ 1.4 ค รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดสิงห์บุรี

สิงห์บุรี	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	1	7.14	2	50.00	0	0.00	3	15.79
100,000 - 200,000	0	0.00	7	50.00	0	0.00	0	0.00	7	36.84
200,001 - 300,000	1	100.00	2	14.29	1	25.00	0	0.00	4	21.05
300,001 - 400,000	0	0.00	2	14.29	1	25.00	0	0.00	3	15.79
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	0	0.00	2	14.29	0	0.00	0	0.00	2	10.53
รวม	1	100.00	14	100.00	4	100.00	0	0.00	19	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายค่อนข้างแตกต่างกันในจังหวัดจันทบุรี กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี (ตารางที่ 1.4 ง) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 33 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี

ตารางที่ 1.4 ง รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดจันทบุรี

จันทบุรี	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	1	100.00	1	50.00	0	0.00	2	100.00	4	50.00
100,000 - 200,000	0	0.00	1	50.00	1	33.33	0	0.00	2	25.00
200,001 - 300,000	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	1	12.50
300,001 - 400,000	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	1	12.50
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	1	100.00	2	100.00	3	100.00	2	100.00	8	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายก่อนแตกต่างกันในจังหวัดสุรินทร์ กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ไม่มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐ (ตารางที่ 1.4 จ) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี

ตารางที่ 1.4 จ รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดสุรินทร์

สุรินทร์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	2	100.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	3	75.00
100,000 - 200,000	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	25.00
200,001 - 300,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
300,001 - 400,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	2	100.00	0	0.00	1	100.00	1	100.00	4	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายก่อนแตกต่างกันในจังหวัดขอนแก่น กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 67 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี (ตารางที่ 1.4 ฉ) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 67 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี

ตารางที่ 1.4 จ รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดขอนแก่น

ขอนแก่น	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	1	33.33	1	33.33	1	33.33	3	33.33
100,000 - 200,000	0	0.00	1	33.33	1	33.33	2	66.67	4	44.44
200,001 - 300,000	0	0.00	0	0.00	1	33.33	0	0.00	1	11.11
300,001 - 400,000	0	0.00	1	33.33	0	0.00	0	0.00	1	11.11
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	3	100.00	3	100.00	3	100.00	9	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายค่อนข้างแตกต่างกันในจังหวัดเชียงใหม่ กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 89 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาท ต่อปี (ตารางที่ 1.4 ข) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 63 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 40 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี

ตารางที่ 1.4 ข รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุในจังหวัดเชียงใหม่

เชียงใหม่	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	7	77.78	6	54.55	0	0.00	13	52.00
100,000 - 200,000	0	0.00	1	11.11	1	9.09	2	40.00	4	16.00
200,001 - 300,000	0	0.00	1	11.11	3	27.27	2	40.00	6	24.00
300,001 - 400,000	0	0.00	0	0.00	1	9.09	0	0.00	1	4.00
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00	1	4.00
รวม	0	0.00	9	100.00	11	100.00	5	100.00	25	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายค่อนข้างแตกต่างกันในจังหวัดอุดรธานี กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 20 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาท ต่อปี (ตารางที่ 1.4 ข) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 57 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี

ตารางที่ 1.4 ข รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดอุดรดิตถ์

อุดรดิตถ์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	1	20.00	2	28.57	2	66.67	5	33.33
100,000 - 200,000	0	0.00	0	0.00	2	28.57	1	33.33	3	20.00
200,001 - 300,000	0	0.00	3	60.00	2	28.57	0	0.00	5	33.33
300,001 - 400,000	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	1	6.67
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	0	0.00	0	0.00	1	14.29	0	0.00	1	6.67
รวม	0	0.00	5	100.00	7	100.00	3	100.00	15	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายก่อนแตกต่างกันในจังหวัด เพชรบูรณ์ กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 78 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี (ตารางที่ 1.4 ฉ) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี

ตารางที่ 1.4 ฉ รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดเพชรบูรณ์

เพชรบูรณ์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	4	44.44	2	66.67	1	100.00	7	50.00
100,000 - 200,000	0	0.00	3	33.33	1	33.33	0	0.00	4	28.57
200,001 - 300,000	0	0.00	2	22.22	0	0.00	0	0.00	2	14.29
300,001 - 400,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	7.14
รวม	1	100.00	9	100.00	3	100.00	1	100.00	14	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายก่อนแตกต่างกันในจังหวัดกระบี่ กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ไม่มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐ (ตารางที่ 1.4 จ) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 60 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี

ตารางที่ 1.4 ฎ รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ ในจังหวัดกระบี่

กระบี่	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	0	0.00	2	40.00	0	0.00	2	25.00
100,000 - 200,000	0	0.00	0	0.00	1	20.00	2	100.00	3	37.50
200,001 - 300,000	0	0.00	1	100.00	2	40.00	0	0.00	3	37.50
300,001 - 400,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	0	0.00	1	100.00	5	100.00	2	100.00	8	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายก่อนแตกต่างกันในจังหวัดสงขลา กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาท ต่อปี (ตารางที่ 1.4 ฎ) ส่วนผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) ร้อยละ 100 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 2 แสนบาทต่อปี และสำหรับผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ 80 ขึ้นไป) ไม่มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐ

ตารางที่ 1.4 ฎ รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ สงขลา

สงขลา	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
รายได้จากการทำงาน (บาท / ปี)										
น้อยกว่า 100,000	0	0.00	1	100.00	3	100.00	0	0.00	4	80.00
100,000 - 200,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
200,001 - 300,000	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	20.00
300,001 - 400,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	1	100.00	1	100.00	3	100.00	0	0.00	5	100.00

รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้สูงอายุมีการกระจายค่อนข้างต่างกันในแต่ละเมืองและเขตชนบท (ตารางที่ 1.5 ก และตารางที่ 1.5 ข) กล่าวคือ ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) ที่อาศัยในเขตเมือง ร้อยละ 88 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 4 แสนบาทต่อปีและร้อยละ 12 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐมากกว่า 4 แสนบาทต่อปี ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยต้นที่อาศัยในเขตชนบท ประมาณร้อยละ 97 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐต่ำกว่า 4 แสนบาทต่อปีและร้อยละ 3 มีรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐมากกว่า 4 แสนบาทต่อปี แสดงให้เห็นว่าการกระจายรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐสำหรับ

ผู้สูงอายุวัยต้นมีค่าไม่เท่าเทียมกันระหว่างเขตเมืองและเขตชนบท ผู้สูงอายุวัยต้นที่อาศัยอยู่ในเขตชนบทมีช่วงรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐกระจุกตัวอยู่ที่ระดับต่ำกว่า 4 แสนบาทต่อปี สำหรับแนวทางแก้ปัญหานี้อาจทำได้โดยการใช้การรอมภาคบังคับในขณะที่อยู่ในวัยทำงาน เมื่อครบอายุเกษียณแล้วอาจจะทำให้มีเงินออมเพียงพอแก่การดำรงชีพในวัยเกษียณ

ตารางที่ 1.5 ก รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุในเขตเมือง

เขตเมือง	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 100,000	1	33.33	7	21.21	16	37.21	8	42.11	32	32.65
100,000 - 200,000	0	0.00	12	36.36	10	23.26	8	42.11	30	30.61
200,001 - 300,000	1	33.33	8	24.24	10	23.26	2	10.53	21	21.43
300,001 - 400,000	0	0.00	2	6.06	5	11.63	0	0.00	7	7.14
400,001 - 500,000	1	33.33	2	6.06	1	2.33	0	0.00	4	4.08
มากกว่า 500,000	0	0.00	2	6.06	1	2.33	1	5.26	4	4.08
รวม	3	100.00	33	100.00	43	100.00	19	100.00	98	100.00

ตารางที่ 1.5 ข รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุในเขตชนบท

ชนบท	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45 - 59	ร้อยละ	60 - 69	ร้อยละ	70 - 79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 100,000	2	50.00	14	43.75	8	36.36	4	36.36	28	40.58
100,000 - 200,000	0	0.00	6	18.75	4	18.18	4	36.36	14	20.29
200,001 - 300,000	1	25.00	7	21.88	7	31.82	2	18.18	17	24.64
300,001 - 400,000	0	0.00	4	12.50	3	13.64	1	9.09	8	11.59
400,001 - 500,000	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
มากกว่า 500,000	1	25.00	1	3.13	0	0.00	0	0.00	2	2.90
รวม	4	100.00	32	100.00	22	100.00	11	100.00	69	100.00

4.3 แหล่งที่มาของรายได้

ตารางที่ 1.6 แสดงแหล่งที่มาของเงินได้ของกลุ่มตัวอย่างจำนวนทั้งสิ้น 8,054 ตัวอย่าง (ผู้ตอบคำถามแหล่งที่มาของเงินได้ สามารถตอบได้มากกว่า 1 แหล่ง) พบว่า ส่วนใหญ่มีรายได้จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุคิดเป็นร้อยละ 44 รองลงมาเป็นรายได้จากการทำงาน เมื่อพิจารณาตามจังหวัดที่อยู่อาศัย (ตารางที่ 1.7) พบว่าผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) จะมีแหล่งรายได้จากรายได้จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุอยู่ในช่วงร้อยละ 36-60 ใน 11 จังหวัด โดยสัดส่วนดังกล่าวมีค่าสูงสุดในเขตปริมณฑล รองลงมาเป็นกรุงเทพมหานคร

นอกจากนี้ยังพบว่าผู้สูงอายุวัยต้นในจังหวัดต่างๆยังมีแหล่งรายได้อื่นๆ ได้แก่ จากธุรกิจส่วนตัว จากการทำงาน จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐ รายได้จากธุรกิจการเกษตรยังมีสัดส่วนที่สูงสำหรับผู้สูงอายุวัยกลางและวัยปลาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับผู้สูงอายุที่อาศัยอยู่ในต่างจังหวัด

ตารางที่ 1.6 แหล่งที่มาของรายได้

แหล่งรายได้	จำนวน	ร้อยละ
จากการทำงาน	1,787	22.19
จากธุรกิจส่วนตัว	902	11.20
จากธุรกิจการเกษตร	1,072	13.31
จากงานพิเศษ	319	3.96
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	167	2.07
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	32	0.40
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	6	0.07
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	3,514	43.63
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	110	1.37
จากแหล่งอื่นๆ	108	1.34
จากธุรกิจงกสี	37	0.46
รวม	8,054	100.00

ตารางที่ 1.7 ก แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ กรุงเทพมหานคร

กรุงเทพฯ	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	64	48.12	19	7.92	9	5.00	0	0.00	92	13.49
จากธุรกิจส่วนตัว	52	39.10	45	18.75	13	7.22	1	0.78	111	16.28
จากธุรกิจการเกษตร	4	3.01	6	2.50	4	2.22	1	0.78	15	2.20
จากงานพิเศษ	9	6.77	9	3.75	1	0.56	1	0.78	20	2.93
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	0	0.00	13	5.42	15	8.33	8	6.20	36	5.28
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	1	0.75	1	0.42	0	0.00	0	0.00	2	0.29
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	2	0.83	0	0.00	0	0.00	2	0.29
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	141	58.75	136	75.56	114	88.37	391	57.33
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	3	2.26	2	0.83	0	0.00	1	0.78	6	0.88
จากแหล่งอื่นๆ	0	0.00	2	0.83	2	1.11	3	2.33	7	1.03
จากธุรกิจงกสี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	133	100.00	240	100.00	180	100.00	129	100.00	682	100.00

ตารางที่ 1.7 ข แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ ปริมาณพล

ปริมาณพล	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	92	38.98	27	8.79	4	2.01	1	0.74	124	14.12
จากธุรกิจส่วนตัว	94	39.83	59	19.22	19	9.55	7	5.15	179	20.39
จากธุรกิจการเกษตร	21	8.90	15	4.89	10	5.03	1	0.74	47	5.35
จากงานพิเศษ	11	4.66	8	2.61	4	2.01	0	0.00	23	2.62
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	1	0.42	8	2.61	10	5.03	5	3.68	24	2.73
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	1	0.42	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.11
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	184	59.93	147	73.87	115	84.56	446	50.80
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	1	0.42	1	0.33	1	0.50	4	2.94	7	0.80
จากแหล่งอื่นๆ	3	1.27	2	0.65	2	1.01	2	1.47	9	1.03
จากธุรกิจจกงสี	12	5.08	3	0.98	2	1.01	1	0.74	18	2.05
รวม	236	100.00	307	100.00	199	100.00	136	100.00	878	100.00

ตารางที่ 1.7 ค แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ สิงห์บุรี

สิงห์บุรี	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	55	40.44	18	8.61	6	5.22	1	1.18	80	14.68
จากธุรกิจส่วนตัว	40	29.41	22	10.53	7	6.09	2	2.35	71	13.03
จากธุรกิจการเกษตร	27	19.85	22	10.53	7	6.09	2	2.35	58	10.64
จากงานพิเศษ	11	8.09	6	2.87	1	0.87	0	0.00	18	3.30
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	1	0.74	14	6.70	4	3.48	0	0.00	19	3.49
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	119	56.94	89	77.39	78	91.76	286	52.48
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	0	0.00	1	0.48	0	0.00	0	0.00	1	0.18
จากแหล่งอื่นๆ	1	0.74	3	1.44	0	0.00	2	2.35	6	1.10
จากธุรกิจจกงสี	1	0.74	4	1.91	1	0.87	0	0.00	6	1.10
รวม	136	100.00	209	100.00	115	100.00	85	100.00	545	100.00

ตารางที่ 1.7 จ แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ จันทบุรี

จันทบุรี	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	89	51.15	52	27.96	27	22.13	6	8.45	174	31.46
จากธุรกิจส่วนตัว	47	27.01	14	7.53	7	5.74	2	2.82	70	12.66
จากธุรกิจการเกษตร	27	15.52	17	9.14	13	10.66	3	4.23	60	10.85
จากงานพิเศษ	9	5.17	10	5.38	4	3.28	2	2.82	25	4.52
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	1	0.57	2	1.08	3	2.46	2	2.82	8	1.45
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	1	0.54	0	0.00	0	0.00	1	0.18
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	83	44.62	65	53.28	55	77.46	203	36.71
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	1	0.57	1	0.54	0	0.00	0	0.00	2	0.36
จากแหล่งอื่นๆ	0	0.00	6	3.23	3	2.46	1	1.41	10	1.81
จากธุรกิจงกสี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	174	100.00	186	100.00	122	100.00	71	100.00	553	100.00

ตารางที่ 1.7 จ แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ สุรินทร์

สุรินทร์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	113	44.66	42	22.34	9	7.76	4	7.84	168	27.63
จากธุรกิจส่วนตัว	23	9.09	8	4.26	4	3.45	0	0.00	35	5.76
จากธุรกิจการเกษตร	82	32.41	39	20.74	24	20.69	5	9.80	150	24.67
จากงานพิเศษ	27	10.67	6	3.19	4	3.45	1	1.96	38	6.25
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	2	0.79	0	0.00	1	0.86	1	1.96	4	0.66
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	0	0.00	1	0.86	1	1.96	2	0.33
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	1	0.53	1	0.86	0	0.00	2	0.33
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	89	47.34	63	54.31	31	60.78	183	30.10
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	4	1.58	2	1.06	8	6.90	8	15.69	22	3.62
จากแหล่งอื่นๆ	2	0.79	1	0.53	1	0.86	0	0.00	4	0.66
จากธุรกิจงกสี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	253	100.00	188	100.00	116	100.00	51	100.00	608	100.00

ตารางที่ 1.7 ฉ แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ ขอนแก่น

ขอนแก่น	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	110	37.67	72	18.70	16	8.47	1	0.83	199	20.16
จากธุรกิจส่วนตัว	43	14.73	25	6.49	7	3.70	0	0.00	75	7.60
จากธุรกิจการเกษตร	107	36.64	75	19.48	24	12.70	2	1.65	208	21.07
จากงานพิเศษ	26	8.90	11	2.86	3	1.59	2	1.65	42	4.26
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	0	0.00	3	0.78	3	1.59	3	2.48	9	0.91
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	2	0.52	1	0.53	0	0.00	3	0.30
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	173	44.94	125	66.14	106	87.60	404	40.93
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	3	1.03	7	1.82	4	2.12	1	0.83	15	1.52
จากแหล่งอื่นๆ	1	0.34	14	3.64	6	3.17	6	4.96	27	2.74
จากธุรกิจงกสี	2	0.68	3	0.78	0	0.00	0	0.00	5	0.51
รวม	292	100.00	385	100.00	189	100.00	121	100.00	987	100.00

ตารางที่ 1.7 ช แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ เชียงใหม่

เชียงใหม่	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	109	48.44	52	17.51	21	8.30	3	1.73	185	19.51
จากธุรกิจส่วนตัว	54	24.00	29	9.76	19	7.51	5	2.89	107	11.29
จากธุรกิจการเกษตร	42	18.67	32	10.77	21	8.30	8	4.62	103	10.86
จากงานพิเศษ	14	6.22	10	3.37	4	1.58	0	0.00	28	2.95
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	0	0.00	9	3.03	11	4.35	5	2.89	25	2.64
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	4	1.35	5	1.98	4	2.31	13	1.37
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	151	50.84	161	63.64	145	83.82	457	48.21
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	5	2.22	4	1.35	3	1.19	0	0.00	12	1.27
จากแหล่งอื่นๆ	0	0.00	3	1.01	7	2.77	3	1.73	13	1.37
จากธุรกิจงกสี	1	0.44	3	1.01	1	0.40	0	0.00	5	0.53
รวม	225	100.00	297	100.00	253	100.00	173	100.00	948	100.00

ตารางที่ 1.7 ข แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ อุดรดิตต์

อุดรดิตต์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จากการทำงาน	78	46.99	48	21.15	20	14.18	1	1.47	147	24.42
จากธุรกิจส่วนตัว	37	22.29	19	8.37	3	2.13	0	0.00	59	9.80
จากธุรกิจการเกษตร	43	25.90	31	13.66	15	10.64	0	0.00	89	14.78
จากงานพิเศษ	8	4.82	7	3.08	4	2.84	0	0.00	19	3.16
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	0	0.00	5	2.20	7	4.96	3	4.41	15	2.49
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	1	0.44	1	0.71	1	1.47	3	0.50
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	107	47.14	85	60.28	57	83.82	249	41.36
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	0	0.00	6	2.64	6	4.26	4	5.88	16	2.66
จากแหล่งอื่นๆ	0	0.00	3	1.32	0	0.00	2	2.94	5	0.83
จากธุรกิจงกสี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	166	100.00	227	100.00	141	100.00	68	100.00	602	100.00

ตารางที่ 1.7 ฉ แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ เพชรบูรณ์

เพชรบูรณ์	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จากการทำงาน	138	46.78	71	22.61	30	14.56	6	4.72	245	26.01
จากธุรกิจส่วนตัว	52	17.63	18	5.73	5	2.43	0	0.00	75	7.96
จากธุรกิจการเกษตร	77	26.10	28	8.92	12	5.83	0	0.00	117	12.42
จากงานพิเศษ	20	6.78	17	5.41	9	4.37	2	1.57	48	5.10
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	1	0.34	9	2.87	3	1.46	1	0.79	14	1.49
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	4	1.27	1	0.49	0	0.00	5	0.53
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	1	0.32	0	0.00	0	0.00	1	0.11
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	156	49.68	142	68.93	118	92.91	416	44.16
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	7	2.37	4	1.27	0	0.00	0	0.00	11	1.17
จากแหล่งอื่นๆ	0	0.00	6	1.91	4	1.94	0	0.00	10	1.06
จากธุรกิจงกสี	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
รวม	295	100.00	314	100.00	206	100.00	127	100.00	942	100.00

ตารางที่ 1.7 ภู แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ กระบี่

กระบี่	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	105	46.26	87	27.97	26	16.05	3	3.70	221	28.30
จากธุรกิจส่วนตัว	33	14.54	27	8.68	9	5.56	1	1.23	70	8.96
จากธุรกิจการเกษตร	60	26.43	59	18.97	18	11.11	5	6.17	142	18.18
จากงานพิเศษ	21	9.25	14	4.50	2	1.23	1	1.23	38	4.87
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	0	0.00	1	0.32	5	3.09	2	2.47	8	1.02
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	1	0.32	1	0.62	0	0.00	2	0.26
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	112	36.01	97	59.88	67	82.72	276	35.34
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	7	3.08	1	0.32	2	1.23	0	0.00	10	1.28
จากแหล่งอื่นๆ	1	0.44	8	2.57	2	1.23	2	2.47	13	1.66
จากธุรกิจกงสี	0	0.00	1	0.32	0	0.00	0	0.00	1	0.13
รวม	227	100.00	311	100.00	162	100.00	81	100.00	781	100.00

ตารางที่ 1.7 ภู แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามที่อยู่อาศัยและช่วงอายุ สงขลา

สงขลา	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งรายได้										
จากการทำงาน	89	48.63	47	28.14	95	47.26	63	52.94	294	43.88
จากธุรกิจส่วนตัว	30	16.39	15	8.98	5	2.49	0	0.00	50	7.46
จากธุรกิจการเกษตร	43	23.50	24	14.37	13	6.47	3	2.52	83	12.39
จากงานพิเศษ	12	6.56	4	2.40	4	1.99	0	0.00	20	2.99
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	1	0.55	1	0.60	3	1.49	0	0.00	5	0.75
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	1	0.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.15
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	75	44.91	77	38.31	51	42.86	203	30.30
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	5	2.73	1	0.60	2	1.00	0	0.00	8	1.19
จากแหล่งอื่นๆ	1	0.55	0	0.00	2	1.00	1	0.84	4	0.60
จากธุรกิจกงสี	1	0.55	0	0.00	0	0.00	1	0.84	2	0.30
รวม	183	100.00	167	100.00	201	100.00	119	100.00	670	100.00

เมื่อพิจารณาแหล่งที่มาของรายได้ของผู้สูงอายุตามเขตอาศัย (ตารางที่ 1.8 ก และ 1.8 ข) จะพบว่า ผู้สูงอายุในเขตชนบทมีแหล่งที่มาของรายได้จากธุรกิจการเกษตรในสัดส่วนที่สูงกว่าผู้สูงอายุในเขตเมือง และผู้สูงอายุในเขตเมืองมักจะมีรายได้จากการทำงานเป็นหลัก ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าผู้ที่อาศัยอยู่ในเขตเมือง มีระดับการศึกษาที่ดีกว่า จึงมีศักยภาพและทักษะในการทำงานที่อยู่นอกภาคเกษตร รายได้จากเบี้ยยังชีพ ผู้สูงอายุยังคงเป็นแหล่งรายได้ในสัดส่วนที่สูงสำหรับผู้สูงอายุในเขตเมืองและเขตชนบท จากตารางที่ 1.8 ก และ 1.8 ข พบว่าผู้สูงอายุในเขตเมืองมีรายได้จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุในสัดส่วนที่สูงกว่าผู้สูงอายุในเขตชนบท นอกจากนี้ผู้สูงอายุในเขตเมืองยังมีรายได้จากธุรกิจส่วนตัวในสัดส่วนที่สูงกว่าผู้สูงอายุในเขตชนบท รายได้จากการทำงานของผู้สูงอายุในเขตเมืองและเขตชนบทจะมีสัดส่วนลดลงเมื่อผู้สูงอายุมีอายุมากขึ้น รายได้จากธุรกิจการเกษตรของผู้สูงอายุในเขตชนบทมีสัดส่วนที่สูงกว่าผู้สูงอายุในเขตเมืองในทุกๆ ช่วงอายุ เป็นที่น่าสังเกตว่า ผู้สูงอายุในเขตชนบทยังคงทำงานอยู่ในภาคการเกษตรแม้จะมีอายุอยู่ในช่วงปลายของชีวิต

ตารางที่ 1.8 ก แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามเขตอาศัยและช่วงอายุในเขตเมือง

เขตเมือง	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จากการทำงาน	356	48.77	165	16.67	50	7.68	8	1.79	579	20.54
จากธุรกิจส่วนตัว	219	30.00	148	14.95	44	6.76	12	2.68	423	15.01
จากธุรกิจการเกษตร	86	11.78	62	6.26	30	4.61	2	0.45	180	6.39
จากงานพิเศษ	46	6.30	30	3.03	10	1.54	3	0.67	89	3.16
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	3	0.41	33	3.33	43	6.61	19	4.24	98	3.48
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	2	0.27	5	0.51	5	0.77	1	0.22	13	0.46
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	0	0.00	2	0.20	0	0.00	0	0.00	2	0.07
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	522	52.73	457	70.20	391	87.28	1370	48.60
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	7	0.96	12	1.21	4	0.61	5	1.12	28	0.99
จากแหล่งอื่นๆ	3	0.41	7	0.71	6	0.92	6	1.34	22	0.78
จากธุรกิจงงตี	8	1.10	4	0.40	2	0.31	1	0.22	15	0.53
รวม	730	100.00	990	100.00	651	100.00	448	100.00	2819	100.00

ตารางที่ 1.8 ข แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามเขตอาศัยและช่วงอายุในเขตชนบท

ชนบท	ช่วงอายุ (ปี)								รวม	
	45-59	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จากการทำงาน	686	43.14	370	20.10	132	11.46	20	3.07	1208	23.08
จากธุรกิจส่วนตัว	286	17.99	133	7.22	54	4.69	6	0.92	479	9.15
จากธุรกิจการเกษตร	447	28.11	286	15.54	131	11.37	28	4.29	892	17.04
จากงานพิเศษ	122	7.67	72	3.91	30	2.60	6	0.92	230	4.39
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	4	0.25	32	1.74	22	1.91	11	1.69	69	1.32
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	0	0.00	9	0.49	5	0.43	5	0.77	19	0.36
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	1	0.06	2	0.11	1	0.09	0	0.00	4	0.08
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0	0.00	868	47.15	730	63.37	546	83.74	2144	40.96
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	29	1.82	18	0.98	22	1.91	13	1.99	82	1.57
จากแหล่งอื่นๆ	6	0.38	41	2.23	23	2.00	16	2.45	86	1.64
จากธุรกิจงกสี	9	0.57	10	0.54	2	0.17	1	0.15	22	0.42
รวม	1590	100.00	1841	100.00	1152	100.00	652	100.00	5235	100.00

เมื่อพิจารณาแหล่งที่มาของรายได้ระหว่างผู้สูงอายุเพศชายและหญิง (ตารางที่ 1.9) พบว่า แหล่งที่มาของรายได้ส่วนใหญ่มาจากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ โดยที่รายได้จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุของเพศหญิงมีสัดส่วนที่สูงกว่าของเพศชาย รายได้จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุมีสัดส่วนที่สูงขึ้นทั้งในผู้สูงอายุเพศชายและเพศหญิงเมื่อมีอายุมากขึ้น สัดส่วนของรายได้จากแหล่งอื่นๆ เช่น รายได้จากการทำงาน รายได้จากธุรกิจส่วนตัว รายได้จากธุรกิจการเกษตร ยังคงมีความสำคัญสำหรับผู้สูงอายุวัยต้นทั้งเพศชายและหญิง แต่เมื่อก้าวเข้าสู่วัยกลางและปลายของชีวิต สัดส่วนดังกล่าวมีแนวโน้มลดลง และมีค่าเกือบเป็นศูนย์เมื่อผู้สูงอายุอยู่ในช่วงปลายของชีวิต เช่น รายได้จากธุรกิจการเกษตรจะมีสัดส่วนน้อยลงเมื่อผู้สูงอายุอยู่ในช่วงปลายของชีวิต

ตารางที่ 1.9 แหล่งที่มาของรายได้แบ่งตามเพศและช่วงอายุ

แหล่งรายได้	ช่วงอายุ (ปี)											
	เพศชาย						เพศหญิง					
	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ	60-69	ร้อยละ	70-79	ร้อยละ	80 ขึ้นไป	ร้อยละ
จากการทำงาน	294	21.32	104	11.58	20	3.77	241	16.60	78	8.62	8	1.41
จากธุรกิจส่วนตัว	117	8.48	52	5.79	13	2.45	164	11.29	46	5.08	5	0.88
จากธุรกิจการเกษตร	196	14.21	93	10.36	19	3.58	152	10.47	68	7.51	11	1.93
จากงานพิเศษ	47	3.41	24	2.67	5	0.94	55	3.79	16	1.77	4	0.70
จากบำเหน็จ บำนาญราชการ	39	2.83	41	4.57	16	3.01	26	1.79	24	2.65	14	2.46
จากบำเหน็จ บำนาญในวิชาชีพ	9	0.65	7	0.78	2	0.38	5	0.34	3	0.33	4	0.70
จากบำเหน็จ บำนาญเอกชน	2	0.15	1	0.11	0	0.00	2	0.14	0	0.00	0	0.00
จากเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	638	46.27	545	60.69	435	81.92	752	51.79	642	70.94	502	88.22
จากเงินสวัสดิการอื่นๆ	8	0.58	12	1.34	9	1.69	22	1.52	14	1.55	9	1.58
จากแหล่งอื่นๆ	20	1.45	16	1.78	11	2.07	28	1.93	13	1.44	11	1.93
จากธุรกิจงสี	9	0.65	3	0.33	1	0.19	5	0.34	1	0.11	1	0.18
รวม	1,379	100.00	898	100.00	531	100.00	1,452	100.00	905	100.00	569	100.00

4.4 ค่าใช้จ่ายรายเดือน

เนื่องจากค่าใช้จ่ายต่อเดือนและรายได้ต่อเดือนในฐานข้อมูลมีการกระจายตัวค่อนข้างมาก หากใช้ค่าเฉลี่ยเลขคณิตเป็นตัวแทน อาจจะไม่สะท้อนถึงค่ากลางได้ดี ในที่นี้จึงใช้ค่ามัธยฐานเป็นค่ากลางในการวิเคราะห์ ตารางที่ 1.10ก แสดงให้เห็นว่าค่าใช้จ่ายรวมรายเดือนของผู้สูงอายุมีแนวโน้มลดลงเมื่อมีอายุมากขึ้น กลุ่มผู้กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุ 45-59 ปี) มีค่าใช้จ่ายรวมต่อเดือนเฉลี่ยเท่ากับ 18,475 บาท สำหรับกลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) มีค่าใช้จ่ายรวมต่อเดือนเฉลี่ยเท่ากับ 13,050 บาท กลุ่มผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) มีค่าใช้จ่ายรวมต่อเดือนเฉลี่ยเท่ากับ 17,965 บาท กลุ่มผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุตั้งแต่ 80 ปีขึ้นไป) มีค่าใช้จ่ายรวมต่อเดือนเฉลี่ยเท่ากับ 10,297.50 บาท กลุ่มผู้กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุ 45-59 ปี) มีรายการค่าใช้จ่ายสูงสุดใน 3 อันดับแรก คือ ค่าผ่อนรถ ค่าใช้จ่ายด้านการศึกษาของบุตรหลาน และค่าเช่าบ้าน/ผ่อนบ้าน สำหรับกลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60-69 ปี) มีรายการค่าใช้จ่ายสูงสุดใน 3 อันดับแรก คือ ค่าใช้จ่ายด้านการศึกษาของบุตรหลาน ค่าเช่าบ้าน/ผ่อนบ้าน และค่าผ่อนรถ กลุ่มผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70-79 ปี) มีรายการค่าใช้จ่ายสูงสุดใน 3 อันดับแรก คือ ค่าผ่อนรถ ค่าใช้จ่ายด้านการศึกษาของบุตรหลาน และค่าเช่าบ้าน/ผ่อนบ้าน กลุ่มผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุตั้งแต่ 80 ปีขึ้นไป) มีรายการค่าใช้จ่ายสูงสุดใน 3 อันดับแรก คือ ค่าผ่อนรถ ค่าอาหาร และค่าเช่าบ้าน/ผ่อนบ้าน เป็นที่น่าสังเกตว่า ผู้สูงอายุในทุกช่วงกลุ่มอายุ ยกเว้นกลุ่มอายุ 80 ปีขึ้นไป ยังคงมีรายจ่ายเพื่อการศึกษาของบุตรหลาน แสดงให้เห็นว่า ประชากรผู้สูงอายุของไทยส่วนใหญ่ยังมีบทบาท

ในการให้การเกื้อกูลช่วยเหลือบุตรหลาน นอกจากนี้ กลุ่มอายุ 60-69 ปี ยังมีรายการค่าใช้จ่ายเงินเกื้อกูลบุตรหลานในสัดส่วนที่สูงกว่าผู้สูงอายุในช่วงกลุ่มอายุอื่นๆ เมื่อเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อเดือนระหว่างผู้ที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล (ดูตารางที่ 1.10ข และ 1.10ค) จะพบว่าผู้ที่อยู่ในเขตเทศบาลมีค่าใช้จ่ายต่อเดือนสูงกว่าผู้ที่อยู่นอกเขตเทศบาลในเกือบทุกกลุ่มช่วงอายุ ยกเว้นกลุ่มอายุ 80-99 ปี ที่ผู้ที่อยู่นอกเขตเทศบาลมีค่าใช้จ่ายต่อเดือนสูงกว่า

ตารางที่ 1.10ก ค่ามัธยฐานของค่าใช้จ่ายรายเดือนแบ่งตามช่วงอายุ

รายการ (บาท / เดือน)	ช่วงอายุ (ปี)							
	45 - 59		60 - 69		70 - 79		80 - 99	
	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ
ค่าอาหาร	1,200.00	6.50	1,000.00	7.66	1,000.00	5.57	1,000.00	9.71
ค่าเสื้อผ้า	300.00	1.62	200.00	1.53	300.00	1.67	200.00	1.94
ค่าน้ำค่าไฟ	500.00	2.71	400.00	3.07	315.00	1.75	300.00	2.91
ค่าโทรศัพท์บ้าน/มือถือ	200.00	1.08	200.00	1.53	200.00	1.11	200.00	1.94
ค่าเดินทางไปทำงาน	900.00	4.87	450.00	3.45	500.00	2.78	300.00	2.91
ค่าเดินทางไปท่องเที่ยว	400.00	2.17	1,000.00	7.66	400.00	2.23	300.00	2.91
ค่าเช่าบ้าน/ผ่อนบ้าน	2,000.00	10.83	2,000.00	15.33	1,500.00	8.35	512.50	4.98
ค่าเหล้าบุหรี่	500.00	2.71	300.00	2.30	300.00	1.67	200.00	1.94
ค่าซื้อล็อตเตอรี่/ค่า หวย	325.00	1.76	300.00	2.30	200.00	1.11	260.00	2.52
เงินทำบุญ	300.00	1.62	300.00	2.30	300.00	1.67	300.00	2.91
เงินเกื้อกูลบุตร/หลาน	1,500.00	8.12	1,000.00	7.66	500.00	2.78	425.00	4.13
ค่ารักษาพยาบาล	500.00	2.71	500.00	3.83	400.00	2.23	500.00	4.86
ค่าผ่อนรถ	5,500.00	29.77	1,500.00	11.49	8,000.00	44.53	5,000.00	48.56
ค่าเครื่องใช้ในบ้าน	500.00	2.71	500.00	3.83	500.00	2.78	500.00	4.86
ค่าใช้จ่ายด้าน การศึกษา	3,000.00	16.24	3,000.00	22.99	3,250.00	18.09	0.00	0.00
อื่นๆ	850.00	4.60	400.00	3.07	300.00	1.67	300.00	2.91
รวม	18,475.00	100.00	13,050.00	100.00	17,965.00	100.00	10,297.50	100.00

ตารางที่ 1.10x ค่ามัธยฐานของค่าใช้จ่ายรายเดือนแบ่งตามช่วงอายุ ในเขตเทศบาล

รายการ (บาท / เดือน)	ช่วงอายุ (ปี)							
	45 - 59		60 - 69		70 - 79		80 - 99	
	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ
ค่าอาหาร	2,000.00	7.13	1,500.00	5.94	1,500.00	5.98	1,000.00	12.50
ค่าเสื้อผ้า	500.00	1.78	300.00	1.19	300.00	1.20	100.00	1.25
ค่าน้ำค่าไฟ	550.00	1.96	400.00	1.58	500.00	1.99	375.00	4.69
ค่าโทรศัพท์บ้าน/มือถือ	300.00	1.07	300.00	1.19	200.00	0.80	200.00	2.50
ค่าเดินทางไปทำงาน	1,000.00	3.57	1,000.00	3.96	1,000.00	3.98	100.00	1.25
ค่าเดินทางไปท่องเที่ยว	3,000.00	10.70	1,000.00	3.96	1,050.00	4.18	1,250.00	15.63
ค่าเช่าบ้าน/ผ่อนบ้าน	2,000.00	7.13	2,000.00	7.92	1,500.00	5.98	25.00	0.31
ค่าเช่าบุหรี่ปริ	500.00	1.78	600.00	2.38	300.00	1.20	300.00	3.75
ค่าซื้อล้อตเตอร์/ค่าหอย	400.00	1.43	300.00	1.19	200.00	0.80	300.00	3.75
เงินทำบุญ	300.00	1.07	300.00	1.19	300.00	1.20	350.00	4.38
เงินเกื้อกูลบุตร/หลาน	3,000.00	10.70	2,000.00	7.92	500.00	1.99	500.00	6.25
ค่ารักษาพยาบาล	500.00	1.78	1,000.00	3.96	500.00	1.99	500.00	6.25
ค่าผ่อนรถ	6,000.00	21.39	8,000.00	31.68	9,000.00	35.86	0.00	0.00
ค่าเครื่องใช้ในบ้าน	1,000.00	3.57	500.00	1.98	750.00	2.99	2,000.00	25.00
ค่าใช้จ่ายด้านการศึกษา	5,000.00	17.83	4,000.00	15.84	4,500.00	17.93	0.00	0.00
อื่นๆ	2,000.00	7.13	2,050.00	8.12	3,000.00	11.95	1,000.00	12.50
รวม	28,050.00	100.00	25,250.00	100.00	25,100.00	100.00	8,000.00	100.00

ตารางที่ 1.10 ค่ามัธยฐานของค่าใช้จ่ายรายเดือนแบ่งตามช่วงอายุ นอกเขตเทศบาล

รายการ (บาท / เดือน)	ช่วงอายุ (ปี)							
	45 - 59		60 - 69		70 - 79		80 - 99	
	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ	รายจ่าย	ร้อยละ
ค่าอาหาร	1,000.00	7.18	1,000.00	7.66	1,000.00	9.20	1,000.00	9.64
ค่าเสื้อผ้า	200.00	1.44	200.00	1.53	250.00	2.30	200.00	1.93
ค่าน้ำค่าไฟ	500.00	3.59	400.00	3.07	300.00	2.76	300.00	2.89
ค่าโทรศัพท์บ้าน/มือถือ	200.00	1.44	200.00	1.53	200.00	1.84	100.00	0.96
ค่าเดินทางไปทำงาน	500.00	3.59	400.00	3.07	400.00	3.68	350.00	3.38
ค่าเดินทางไปท่องเที่ยว	300.00	2.15	1,000.00	7.66	300.00	2.76	300.00	2.89
ค่าเช่าบ้าน/ผ่อนบ้าน	1,500.00	10.77	3,000.00	22.99	0.00	0.00	1,000.00	9.64
ค่าเหล้าบุหรี่	325.00	2.33	300.00	2.30	300.00	2.76	200.00	1.93
ค่าซื้อล็อตเตอรี่/ค่าหวย	300.00	2.15	300.00	2.30	200.00	1.84	220.00	2.12
เงินทำบุญ	200.00	1.44	300.00	2.30	250.00	2.30	300.00	2.89
เงินเกื้อกูลบุตร/หลาน	1,000.00	7.18	550.00	4.21	475.00	4.37	350.00	3.38
ค่ารักษาพยาบาล	500.00	3.59	500.00	3.83	300.00	2.76	450.00	4.34
ค่าผ่อนรถ	5,000.00	35.91	1,500.00	11.49	5,000.00	45.98	5,000.00	48.22
ค่าเครื่องใช้ในบ้าน	500.00	3.59	500.00	3.83	500.00	4.60	300.00	2.89
ค่าใช้จ่ายด้านการศึกษา	1,500.00	10.77	2,500.00	19.16	1,150.00	10.57	0.00	0.00
อื่นๆ	400.00	2.87	400.00	3.07	250.00	2.30	300.00	2.89
รวม	13,925.00	100.00	13,050.00	100.00	10,875.00	100.00	10,370.00	100.00

ตารางที่ 1.11 แสดงค่ามัธยฐานของรายได้อีกต่อเดือนแบ่งตามช่วงอายุ จะพบว่ารายได้อีกต่อเดือนของทุกกลุ่มอายุมีค่าสูงกว่ารายจ่ายต่อเดือน แสดงให้เห็นว่ากลุ่มผู้สูงอายุมีความมั่นคงทางการเงินในระดับหนึ่ง นอกจากนี้ยังพบว่ากลุ่มอายุ 60-69 ปี มีรายได้อีกต่อเดือนสูงสุด รองลงมาเป็นกลุ่มอายุ 45-59 ปี ตามมาด้วยกลุ่มอายุ 70-79 ปี และกลุ่มอายุ 80-99 ปี มีรายได้อีกต่อเดือนน้อยที่สุด

ตารางที่ 1.11 ค่ามัธยฐานของรายได้ต่อเดือนแบ่งตามช่วงอายุ

แหล่งรายได้ (บาท / เดือน)	ช่วงอายุ (ปี)							
	45 - 59		60 - 69		70 - 79		80 - 99	
	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ
การทำงาน	8,333.33	11.67	6,666.67	7.19	4,166.67	5.96	2,000.00	3.54
ธุรกิจส่วนตัว	8,333.33	11.67	8,333.33	8.99	6,833.33	9.77	5,000.00	8.84
ธุรกิจการเกษตร	8,000.00	11.20	6,666.67	7.19	5,833.33	8.34	7,000.00	12.38
งานพิเศษ	2,500.00	3.50	1,583.33	1.71	1,750.00	2.50	833.33	1.47
บำเหน็จ บำนาญข้าราชการ	19,500.00	27.31	15,000.00	16.18	15,000.00	21.45	10,000.00	17.69
บำเหน็จ บำนาญวิชาชีพ	10,812.50	15.14	16,333.33	17.62	11,500.00	16.45	8,333.33	14.74
บำเหน็จ บำนาญเอกชน	7,500.00	10.50	30,833.33	33.27	14,166.67	20.26	0.00	0.00
เบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	0.00	0.00	600.00	0.65	700.00	1.00	800.00	1.42
เงินสวัสดิการอื่นๆ	600.00	0.84	800.00	0.86	800.00	1.14	800.00	1.42
แหล่งอื่นๆ	833.33	1.17	866.67	0.94	1,666.67	2.38	800.00	1.42
ธุรกิจงสี	5,000.00	7.00	5,000.00	5.39	7,500.00	10.73	20,966.67	37.09
รวม	71,412.49	100.00	92,683.33	100.00	69,916.67	100.00	56,533.33	100.00

5. สรุป

การวิเคราะห์ข้อมูลทางด้านรายได้ของผู้ที่กำลังเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุในบทความนี้เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสำรวจปี 2558 ซึ่งเป็นรอบการเก็บข้อมูลรอบที่หนึ่งของการเก็บข้อมูลโดยใช้ตัวอย่างซ้ำ ทำให้สามารถวิเคราะห์สถานการณ์และโครงสร้างรายได้ของกลุ่มตัวอย่าง เพื่อเป็นฐานในการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงหรือ พลวัตรของโครงสร้างรายได้ หากในอนาคตมีข้อมูลของการสำรวจในรอบที่สองและสามตามลำดับ ซึ่งผลการสำรวจโดยใช้ตัวอย่างซ้ำ จะสามารถนำมาวิเคราะห์ถึงการเปลี่ยนแปลงด้านรายได้ของประชากรที่สูงอายุ ตลอดจนปัจจัยที่สัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลงได้ละเอียดมากขึ้น ผลการศึกษาวิเคราะห์สามารถนำไปใช้ในการกำหนดนโยบายเกี่ยวกับผู้สูงอายุต่อไปได้ ตัวอย่างของประเด็นคำถามที่น่าสนใจ เช่น กลุ่มผู้สูงอายุที่อยู่ในวัยสูงอายุวัยต้นจะมีรายได้เปลี่ยนแปลงไปอย่างไรเมื่อกลุ่มคนเหล่านี้ก้าวเข้าสู่กลุ่มผู้สูงอายุวัยกลางและวัยปลาย การกระจายรายได้ของกลุ่มผู้สูงอายุวัยต้น วัยกลางและวัยปลาย ที่อาศัยอยู่ในเขตเมืองและชนบทจะดีขึ้นหรือเลวลงเมื่อกลุ่มผู้สูงอายุเหล่านี้ก้าวเข้าสู่ผู้สูงอายุวัยกลาง ผู้สูงอายุเพศชายและหญิงมีแหล่งที่มาของรายได้เปลี่ยนแปลงไปอย่างไรเมื่อมีอายุสูงขึ้น เป็นต้น

รายงานโครงการวิจัยเรื่อง ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย

เอกสารอ้างอิง

สถานภาพทางเศรษฐกิจและบำนาญของผู้สูงอายุ วิทยาลัยประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

http://www.cps.chula.ac.th/cps/pop_info/thai/nop7/aging/policy49.html เข้าถึงข้อมูลเมื่อวันที่ 12
เดือนกันยายน 2558.

สำนักงานสถิติแห่งชาติ สถานการณ์ผู้สูงอายุไทย. 2554.

Habit, Jack. 1988. "Aging population structure and support for the elderly" in *Economic and Social*

Implications of Population Aging. New York: United Nations, p.194-226.

การถือครองอสังหาริมทรัพย์ของผู้สูงอายุไทย

อานนท์ ศักดิ์วรวิชญ์¹⁸

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์หลักของบทความนี้ คือ การศึกษาเบื้องต้นถึงการถือครองทรัพย์สินของผู้สูงอายุไทย โดยใช้ข้อมูลปีฐาน (ปีสำรวจ 2558) จากโครงการวิจัย เรื่องความมั่นคงทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุไทย ภายใต้แผนงานวิจัย ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ที่ได้รวบรวมจากการสำรวจครัวเรือนตัวอย่าง 5,600 ครัวเรือนใน 13 จังหวัดทั่วทุกภาคของประเทศ โดยการสัมภาษณ์สมาชิกครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป จำนวน 1 คนในแต่ละครัวเรือน และคู่สมรส (ถ้ามี ไม่จำกัดอายุ) ผลการศึกษาพบว่าผู้ที่เข้าวัยสูงอายุ และผู้สูงอายุไทย มีสัดส่วนในการมีบ้านเป็นของตนเองค่อนข้างสูง โดยผู้ที่อยู่อาศัยนอกเขตเทศบาลมีแนวโน้มจะมีบ้านเป็นของตนเองสูงกว่า เช่นเดียวกับผู้ที่มีช่วงอายุสูงกว่ามีแนวโน้มที่จะมีสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองสูงกว่าเช่นเดียวกัน การครอบครองอสังหาริมทรัพย์ เช่น การซื้อบ้าน ยังจำเป็นต้องกู้ยืมเงิน สิ่งที่น่าเป็นห่วงคือมีผู้สูงอายุวัยต้น วัยกลาง และวัยปลายยังคงมีภาระหนี้สินในการผ่อนบ้านซึ่งไม่สอดคล้องกับธรรมชาติของรายได้ของผู้สูงอายุที่มีแนวโน้มจะลดลง สำหรับการรายงานมูลค่าอสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองตลอดจนรายได้จากการถือครองอสังหาริมทรัพย์นั้นต่ำกว่าความเป็นจริงและควรพัฒนาระเบียบวิธีในการสำรวจลงพื้นที่เก็บข้อมูลให้ได้ข้อมูลที่แม่นยำมากขึ้นหรือใช้วิธีการอื่นๆ ช่วยในการประมาณค่าดังกล่าว

คำสำคัญ: การถือครองอสังหาริมทรัพย์ ผู้สูงอายุไทย

Abstract

The paper focuses on the asset holdings of the Thai aging using the preliminary base-line data (2015 survey) from the research project on the economic security of the Thai elderly under the research program on well-being of the Thai elderly. The data were collected from one member aged from 45 years old in 5,600 household samples from 13 provinces in every region and the spouse (if any at any age). The preliminary research results indicate that high proportion of the respondents at all age group owned houses and the proportion was higher for the respondents in the rural area as well as with older ages. Point of concern was that most of the young old, mid old, and the oldest old respondents acquired their houses via loans. The housing debts were not consistent with the income flow of the aging, which tended to be lower. For the asset values, the estimation was undervalued. More attention should be paid at the research method or field survey or alternative method for asset valuation.

Key Words: asset holdings, Thai aging

¹⁸ อาจารย์ประจำ สาขาวิเคราะห์ธุรกิจและการวิจัย สาขาวิทยาการประกันภัยและการบริหารความเสี่ยง คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

1. คำนำ

การถือครองอสังหาริมทรัพย์เป็นการลงทุนและหลักประกันความมั่นคงอย่างหนึ่งของผู้สูงอายุ หากผู้สูงอายุมีอสังหาริมทรัพย์ในครอบครองเป็นของตนเองได้เร็วเพียงใดทำให้ผู้สูงอายุไม่ต้องเสียค่าเช่าเพื่อการอยู่อาศัยและยังมีโอกาสนำเงินดังกล่าวไปลงทุนอื่นๆ ให้ได้รับผลตอบแทนงอกเงย สำหรับอสังหาริมทรัพย์เองก็อาจจะมีมูลค่าเพิ่มขึ้นตามระยะเวลาที่ผ่านไปด้วยเช่นกัน อย่างไรก็ตามการได้มาซึ่งการถือครองอสังหาริมทรัพย์ของผู้สูงอายุไทยอาจจะต้องใช้เวลา ในการสะสมเงิน การผ่อนส่ง การกู้ยืม ราคาอสังหาริมทรัพย์ที่แตกต่างกันไปตามแต่ละพื้นที่ (กรุงเทพฯ vs. ต่างจังหวัด และ ในเขตเทศบาลหรือนอกเขตเทศบาล) เป็นต้น เมื่อได้อสังหาริมทรัพย์ชิ้นแรก ซึ่งส่วนใหญ่มักเป็นบ้านหลังแรกแล้ว หลายคนอาจจะแสวงหาการครอบครองเป็นชิ้นที่สองและหลายคนก็นำอสังหาริมทรัพย์มาปล่อยให้เช่าเพื่อเป็นการหารายได้เพิ่มเติม

วัตถุประสงค์หลักในการศึกษา จึงมุ่งไปที่ประเด็นการถือครองทรัพย์สินของผู้สูงอายุไทย โดยใช้ข้อมูลเบื้องต้นจากข้อมูลปีฐาน (ปีพ.ศ. 2558) จากโครงการวิจัย เรื่องความมั่นคงทางเศรษฐกิจของผู้สูงอายุไทย ภายใต้แผนงานวิจัย ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย ที่ได้รวบรวมจากการสำรวจครัวเรือนตัวอย่าง 5,600 ครัวเรือนใน 13 จังหวัดทั่วทุกภาคของประเทศ โดยการสัมภาษณ์สมาชิกครัวเรือนที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป จำนวน 1 คนในแต่ละครัวเรือน และคู่สมรส (ถ้ามี ไม่จำกัดอายุ) สำหรับ การศึกษานี้ได้แบ่งช่วงอายุของประชากรออกเป็น 4 ช่วงคือ (1) ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุ (อายุ 45 - 59 ปี) (2) ผู้สูงอายุวัยต้น (อายุ 60 - 69 ปี) (3) ผู้สูงอายุวัยกลาง (อายุ 70 - 79 ปี) และ (4) ผู้สูงอายุวัยปลาย (อายุ ตั้งแต่ 80 ปีขึ้นไป)

ประเด็นการศึกษาเพื่อนำเสนอในบทความได้แบ่งออกเป็นห้าประเด็นดังนี้ (1) การมีบ้านเป็นของตนเอง (2) การเช่าอสังหาริมทรัพย์เพื่อการอยู่อาศัย (3) การกู้เงินเพื่อซื้ออสังหาริมทรัพย์ (4) การครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัย และ (5) การแสวงหารายได้จากอสังหาริมทรัพย์

2. การมีบ้านเป็นของตนเอง

ผลการสำรวจ พบว่าผู้ที่เข้าสู่การสูงวัยและผู้สูงอายุของไทยในเขตพื้นที่เทศบาลมีแนวโน้มจะมีบ้านเป็นของตนเองน้อยกว่าผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุที่อยู่อาศัยนอกเขตพื้นที่เทศบาลในแทบทุกจังหวัด ยกเว้นนนทบุรี สิงห์บุรี อุดรดิตถ์ กระบี่ และสงขลา ซึ่งมีร้อยละของประชากรที่มีบ้านเป็นของตนเองใกล้เคียงกันดังแสดงในตารางที่ 1 โดยภาพรวมผลจากการสำรวจพบว่าผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุของไทยที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลมีบ้านเป็นของตนเองร้อยละ 86.4 ในขณะที่ผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ

และผู้สูงอายุของไทยที่อยู่อาศัยนอกเขตเทศบาลมีบ้านเป็นของตนเองร้อยละ 90.6% ทั้งผู้ที่อาศัยในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลมีสัดส่วนในการมีบ้านเป็นของตนเองค่อนข้างสูงมาก ทั้งนี้เนื่องจากการสำรวจเน้นไปที่การสำรวจประชากรผู้มีอายุ 45 ปี ขึ้นไปซึ่งอยู่ในช่วงวัยกลางคน (Mid-life) แล้ว ทำให้มีการสะสมความมั่นคงและสร้างรากฐานมั่นคงแล้วในระดับหนึ่งซึ่งเป็นเรื่องที่ดีต่อสังคมผู้สูงอายุ (Aging Society) ทั้งนี้การมีบ้านเป็นของตนเองของผู้สูงอายุจะทำให้สามารถออมได้มากขึ้นเนื่องจากไม่ต้องเสียค่าเช่าบ้านซึ่งอาจจะสูงถึงร้อยละ 40 ของรายได้ พื้นที่ที่น่าสังเกตคือในเขตเทศบาลของจังหวัดสมุทรปราการมีสัดส่วนผู้ที่มีบ้านเป็นของตนเองต่ำที่สุดจากการสำรวจนี้เพียงร้อยละ 65.3 ทั้งนี้อาจจะเนื่องมาจากพื้นที่เทศบาลในจังหวัดสมุทรปราการเป็นพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรม มีผู้ทำงานในโรงงานอุตสาหกรรมค่อนข้างมากและอาจจะเป็นผู้อพยพมาจากจังหวัดอื่นเป็นส่วนใหญ่

สาเหตุที่สัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองของผู้ที่อาศัยนอกเขตเทศบาลสูงกว่าผู้ที่อาศัยในเขตเทศบาลเป็นส่วนใหญ่ น่าจะมาจากหลายสาเหตุ เช่น ราคาอสังหาริมทรัพย์ในเขตเทศบาลมีแนวโน้มจะสูงกว่า ในเขตเทศบาลมีพื้นที่จำกัดกว่าและมีความต้องการซื้ออสังหาริมทรัพย์สูงกว่านอกเขตเทศบาล นอกจากนี้สภาพสังคมในเขตเทศบาลมักเป็นสังคมเมือง ในขณะที่สังคมนอกเขตเทศบาลเป็นสังคมชนบทที่น่าจะมีการทำเกษตรกรรมมากกว่า ทำให้มีการถือครองที่ดินและการสืบทอดการถือครองที่ดินผ่านมรดกตกทอด เป็นต้น อนึ่งในกรุงเทพมหานครนั้นไม่มีพื้นที่นอกเขตเทศบาล จึงไม่ได้คำนวณสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองของผู้ที่อยู่อาศัยนอกพื้นที่เขตเทศบาลในกรุงเทพมหานคร นอกจากนี้ให้ผู้อ่านโปรดระวังการแปลผลในส่วนในพื้นที่ในเขตเทศบาลจังหวัดสุรินทร์ซึ่งมีขนาดตัวอย่างเล็กมากน่าจะเกิดความคลาดเคลื่อนจากการสุ่ม (Sampling error) ค่อนข้างสูง

สำหรับสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองจำแนกตามช่วงอายุดังแสดงในตารางที่ 2 พบว่าผู้ที่เริ่มจะเข้าสู่วัยสูงอายุจะมีสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองต่ำสุดที่ร้อยละ 86.8 ส่วนผู้สูงอายุวัยต้นและผู้สูงอายุวัยกลางมีสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองอยู่ที่ร้อยละ 90.7 และ 90.6 ตามลำดับซึ่งใกล้เคียงกันมากและสูงกว่าผู้ที่เริ่มจะเข้าสู่การสูงวัย ในขณะที่ผู้สูงอายุวัยปลายมีสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองต่ำกว่า ผู้สูงอายุวัยต้นและผู้สูงอายุวัยกลางเล็กน้อยอยู่ที่ร้อยละ 88.1 แต่ก็ยังสูงกว่าผู้ที่เริ่มจะเข้าสู่การสูงวัยและเมื่อเราจำแนกสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองระหว่างผู้ที่อาศัยในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลก็พบว่ารูปแบบของสัดส่วนการมีบ้านเป็น

ตารางที่ 1 ร้อยละของการมีบ้านเป็นของตนเองของผู้ที่จะเข้าสู่การสูงวัยและผู้สูงอายุจำแนกตามพื้นที่เทศบาลและจังหวัด

รหัสจังหวัด	การมีบ้านเป็นของตนเอง	พื้นที่เทศบาล	
		ในเขตเทศบาลเมือง	นอกเขตเทศบาลเมือง
กรุงเทพมหานคร	ไม่มี	79 (12.0%)	-
	มี	578 (88.0%)	-
สมุทรปราการ	ไม่มี	59 (34.7%)	13 (18.6%)
	มี	111 (65.3%)	57 (81.4%)
นนทบุรี	ไม่มี	6 (4.3%)	8 (6.2%)
	มี	132 (95.7%)	122 (93.8%)
ปทุมธานี	ไม่มี	14 (23.0%)	7 (4.7%)
	มี	47 (77.0%)	143 (95.3%)
สิงห์บุรี	ไม่มี	9 (5.8%)	21 (7.0%)
	มี	147 (94.2%)	279 (93.0%)
จันทบุรี	ไม่มี	41 (19.9%)	21 (12.1%)
	มี	165 (80.1%)	152 (87.9%)
สุรินทร์	ไม่มี	5 (25.0%)	76 (19.2%)
	มี	15 (75.0%)	319 (80.8%)
ขอนแก่น	ไม่มี	11 (6.0%)	12 (2.6%)
	มี	173 (94.0%)	443 (97.4%)
เชียงใหม่	ไม่มี	18 (9.8%)	26 (5.0%)
	มี	165 (90.2%)	495 (95.0%)
อุดรดิตถ์	ไม่มี	4 (3.8%)	11 (3.5%)
	มี	101 (96.2%)	305 (96.5%)
เพชรบูรณ์	ไม่มี	11 (18.6%)	62 (9.8%)
	มี	48 (81.4%)	569 (90.2%)
กระบี่	ไม่มี	13 (14.9%)	51 (14.1%)
	มี	74 (85.1%)	310 (85.9%)
สงขลา	ไม่มี	44 (15.7%)	36 (23.1%)
	มี	237 (84.3%)	120 (76.9%)
รวม	ไม่มี	314 (13.6%)	344 (9.4%)
	มี	1993 (86.4%)	3314 (90.6%)

ตารางที่ 2 ร้อยละของการมีบ้านเป็นของตนเองจำแนกตามช่วงอายุและพื้นที่เขตเทศบาล

พื้นที่เทศบาล	การมีบ้านเป็นของตนเอง	ช่วงอายุ				รวม
		ผู้ที่เริ่มจะเข้าสู่การสูงวัย	ผู้สูงอายุวัยต้น	ผู้สูงอายุวัยกลาง	ผู้สูงอายุวัยปลาย	
ในเขตเทศบาลเมือง	ไม่มี	125 (17.5%)	76 (11.8%)	56 (10.6%)	57 (13.5%)	314 (13.6%)
	มี	591 (82.5%)	566 (88.2%)	471 (89.4%)	365 (86.5%)	1993 (86.4%)
นอกเขตเทศบาลเมือง	ไม่มี	134 (10.8%)	79 (7.7%)	68 (8.5%)	63 (10.8%)	344 (9.4%)
	มี	1111 (89.2%)	952 (92.3%)	729 (91.5%)	522 (89.2%)	3314 (90.6%)
รวม	ไม่มี	259 (13.2%)	155 (9.3%)	124 (9.4%)	120 (11.9%)	658 (11.0%)
	มี	1702 (86.8%)	1518 (90.7%)	1200 (90.6%)	887 (88.1%)	5307 (89.0%)

ของตนเองในรูปแบบเดียวกันของช่วงอายุ ทั้งนี้ช่วงอายุที่สูงขึ้นมีความสัมพันธ์กับสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองที่เพิ่มขึ้นแต่กลับลดลงเล็กน้อยในผู้สูงอายุตอนปลาย สาเหตุอาจจะเนื่องมาจากการมีบ้านเป็นของตนเอง ต้องอาศัยระยะเวลาในการสะสมทรัพย์เพราะบ้านมีราคาสูง ทำให้ผู้สูงอายุวัยต้นกับผู้สูงอายุวัยกลางมีบ้านเป็นของตนเองมากกว่าผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุ ส่วนผู้สูงอายุวัยปลายนั้นมีสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองลดลงเล็กน้อย น่าจะเกิดจากการที่ผู้สูงอายุวัยปลายมีสุขภาพที่แย่งต้องการการดูแลจากลูกหลานมากขึ้น ทำให้ต้องมาอาศัยบ้านของลูกหลานมากกว่าการอยู่อาศัยในบ้านของตนเอง

ด้วยเหตุผลเดียวกันทำให้เราพบว่าแม้จะจำแนกตามช่วงอายุแล้วก็ตามสัดส่วนการมีบ้านเป็นของตนเองของผู้ที่อยู่อาศัยในเขตเทศบาลก็ยังต่ำกว่าผู้ที่อาศัยนอกเขตเทศบาล ทั้งนี้ น่าจะมีสาเหตุมาจากราคาบ้านและที่ดินในเขตเทศบาลมักจะสูงกว่า มีความต้องการ (อุปสงค์) มากกว่า ขาดแคลนที่ดินกว่า และไม่น่าจะมีการได้รับมรดกตกทอดที่ดินหรือบ้านจากบรรพบุรุษมากเท่ากับนอกเขตพื้นที่เทศบาลซึ่งมีแนวโน้มจะเป็นสังคมเกษตรกรรมมากกว่า

สำหรับมูลค่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบันแสดงใน ตารางที่ 3 เราพบว่ามีปัญหาในการเก็บข้อมูลค่อนข้างมาก โดยมีผู้ที่ไม่ประสงค์จะตอบคำถามข้อนี้เป็นจำนวนมากถึงร้อยละ 22.22 และเป็นปัญหาที่พบได้เป็นปกติในการวิจัยเชิงสำรวจเมื่อสอบถามเกี่ยวกับมูลค่าทรัพย์สินที่ถือครองและรายได้ ทั้งนี้เนื่องจากผู้ให้สัมภาษณ์มีแนวโน้มที่จะไม่เปิดเผยข้อมูลเรื่องทรัพย์สินที่ตนถือครองเนื่องจากเหตุผลหลายประการ เช่น กลัวว่าจะไม่ปลอดภัย ไม่ไว้วางใจผู้ให้สัมภาษณ์หรือเกรงกลัวว่าจะมีผลกระทบต่อภาษีที่ต้องเสีย และจำนวนมากไม่ทราบมูลค่าทรัพย์สิน โดยเฉพาะอสังหาริมทรัพย์ที่ตนเองถือครองอยู่จึงรายงานมูลค่าทรัพย์สินที่ถือครอง เช่น มูลค่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบันต่ำกว่าความเป็นจริง (เช่น ราคาประเมินกลางของกรมที่ดิน หรือ ราคาจากการสำรวจของธนาคารอาคารสงเคราะห์ ค่อนข้างมาก) โดยอาจจะรายงานมูลค่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบันนับตั้งแต่ซื้อใหม่มากกว่าที่จะรายงานมูลค่าบ้านในปัจจุบันตามที่เป็นจริงเนื่องจากไม่ทราบข้อมูล ดังนั้นการแปลความผลการวิจัยในส่วนนี้ต้องทำด้วยความระมัดระวังอย่างยิ่ง

เมื่อพิจารณาภาพรวมทั้งประเทศจะพบว่าผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุส่วนใหญ่ในเขตพื้นที่เทศบาลจะอาศัยอยู่ในบ้านที่มีมูลค่า 500,001 – 1,000,000 บาท (ร้อยละ 42.3) ในขณะที่ผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุส่วนใหญ่นอกเขตพื้นที่เทศบาลจะอาศัยอยู่ในบ้านที่มีมูลค่าต่ำกว่า คือ ไม่เกิน 500,000 บาท (ร้อยละ 45.5) และมีผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุในสามจังหวัดคือ กรุงเทพฯ กระบี่ และเชียงใหม่เท่านั้นที่บางคนอยู่อาศัยในบ้านที่มีมูลค่ามากกว่าสิบล้านบาท กลุ่มตัวอย่างในเขตเทศบาลพักอาศัยในบ้านที่มีมูลค่าน้อยกว่าหนึ่งล้านบาทร้อยละ 80.4 ในขณะที่กลุ่มตัวอย่างนอกเขตพื้นที่เทศบาลพักอาศัยในบ้านที่มีมูลค่าน้อยกว่าหนึ่งล้านบาทร้อยละ 85.6 ซึ่งสนับสนุนว่าบ้านและอสังหาริมทรัพย์นอกเขตเทศบาลมีมูลค่าและราคาต่ำกว่าทำให้การมีบ้านเป็นของตนเองเป็นไปได้ง่ายขึ้นเนื่องจากไม่ต้องอาศัยระยะเวลาในการสะสมความมั่งคั่งในการซื้อบ้านมากเท่าผู้ที่อยู่อาศัยในเขตพื้นที่เทศบาล

อย่างไรก็ตามพบความผิดปกติและไม่น่าเชื่อว่าผู้ให้สัมภาษณ์จะรายงานข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริงสำหรับผู้ที่อยู่อาศัยในกรุงเทพมหานครที่รายงานส่วนใหญ่พักอาศัยในบ้านที่มีมูลค่าน้อยกว่าห้าแสนบาทกว่าร้อยละ 52.9% ซึ่งแทบจะเป็นไปไม่ได้ เพราะแม้กระทั่งคอนโดมิเนียมขนาดเล็กในกรุงเทพมหานครราคาต่ำกว่าหนึ่งล้านบาทนั้นแทบจะหาซื้อไม่ได้ในปัจจุบัน น่าจะเกิดจากการรายงานข้อมูลเก่าหรือปกปิดข้อมูลที่ไม่ตรงกับมูลค่าที่แท้จริงมากกว่า

นอกจากนี้เรายังสังเกตได้ว่ามูลค่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบันในจังหวัดใหญ่หรือจังหวัดที่มีเศรษฐกิจดีมีแนวโน้มจะมีมูลค่าสูงกว่า เช่น จังหวัดเชียงใหม่ สมุทรปราการ กระบี่ นนทบุรี จันทบุรี และขอนแก่น เป็นต้น

ตารางที่ 3 มูลค่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบันจำแนกตามพื้นที่เทศบาลและจังหวัด

จังหวัด	มูลค่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน	พื้นที่เทศบาล	
		ในเขตเทศบาลเมือง	นอกเขตเทศบาลเมือง
กรุงเทพมหานคร	ไม่เกิน 500,000 บาท	287 (52.9%)	-
	500,001 – 1,000,000 บาท	147 (27.1%)	-
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	77 (14.2%)	-
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	28 (5.2%)	-
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	2 (0.4%)	-
	มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป	2 (0.4%)	-
สมุทรปราการ	ไม่เกิน 500,000 บาท	35 (25.0%)	10 (15.4%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	90 (64.3%)	42 (64.6%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	14 (10.0%)	13 (20.0%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	1 (0.7%)	0 (0.0%)
นนทบุรี	ไม่เกิน 500,000 บาท	27 (20.6%)	24 (19.7%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	60 (45.8%)	63 (51.6%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	39 (29.8%)	35 (28.7%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	5 (3.8%)	0 (0.0%)
ปทุมธานี	ไม่เกิน 500,000 บาท	40 (74.1%)	82 (57.3%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	14 (25.9%)	37 (25.9%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	0 (0.0%)	24 (16.8%)
สิงห์บุรี	ไม่เกิน 500,000 บาท	61 (44.2%)	61 (21.7%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	66 (47.8%)	182 (64.8%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	10 (7.2%)	38 (13.5%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	1 (0.7%)	0 (0.0%)
จันทบุรี	ไม่เกิน 500,000 บาท	33 (34.0%)	45 (43.3%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	38 (39.2%)	31 (29.8%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	20 (20.6%)	20 (19.2%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	2 (2.1%)	6 (5.8%)
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	3 (3.1%)	1 (1.0%)
	มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป	1 (1.0%)	1 (1.0%)

ตารางที่ 3 มูลค่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบันจำแนกตามพื้นที่เทศบาลและจังหวัด (ต่อ)

จังหวัด	มูลค่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน	พื้นที่เทศบาล	
		ในเขตเทศบาลเมือง	นอกเขตเทศบาลเมือง
สุรินทร์	ไม่เกิน 500,000 บาท	1 (20.0%)	212 (67.3%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	0 (0.0%)	62 (19.7%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	2 (40.0%)	38 (12.1%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	1 (20.0%)	3 (1.0%)
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	1 (20.0%)	0 (0.0%)
ขอนแก่น	ไม่เกิน 500,000 บาท	34 (22.7%)	187 (43.9%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	88 (58.7%)	222 (52.1%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	20 (13.3%)	15 (3.5%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	5 (3.3%)	2 (0.5%)
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	3 (2.0%)	0 (0.0%)
เชียงใหม่	ไม่เกิน 500,000 บาท	29 (18.2%)	177 (42.4%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	102 (64.2%)	200 (48.0%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	25 (15.7%)	26 (6.2%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	2 (1.3%)	12 (2.9%)
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	1 (0.6%)	1 (0.2%)
	มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป	0 (0.0%)	1 (0.2%)
อุดรธานี	ไม่เกิน 500,000 บาท	40 (55.6%)	168 (64.4%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	25 (34.7%)	78 (29.9%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	7 (9.7%)	14 (5.4%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	0 (0.0%)	1 (0.4%)
เพชรบูรณ์	ไม่เกิน 500,000 บาท	16 (48.5%)	205 (52.2%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	6 (18.2%)	130 (33.1%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	8 (24.2%)	47 (12.0%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	3 (9.1%)	7 (1.8%)
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	0 (0.0%)	4 (1.0%)
กระบี่	ไม่เกิน 500,000 บาท	23 (39.0%)	111 (41.9%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	15 (25.4%)	88 (33.2%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	9 (15.3%)	39 (14.7%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	7 (11.9%)	21 (7.9%)
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	3 (5.1%)	5 (1.9%)
	มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป	2 (3.4%)	1 (0.4%)

ตารางที่ 3 มูลค่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบันจำแนกตามพื้นที่เทศบาลและจังหวัด (ต่อ)

จังหวัด	มูลค่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน	พื้นที่เทศบาล	
		ในเขตเทศบาลเมือง	นอกเขตเทศบาลเมือง
สงขลา	ไม่เกิน 500,000 บาท	44 (24.7%)	32 (33.7%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	93 (52.2%)	24 (25.3%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	32 (18.0%)	25 (26.3%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	8 (4.5%)	12 (12.6%)
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	1 (0.6%)	2 (2.1%)
รวม	ไม่เกิน 500,000 บาท	670 (38.1%)	1314 (45.5%)
	500,001 – 1,000,000 บาท	744 (42.3%)	1159 (40.1%)
	1,000,001 – 3,000,000 บาท	263 (15.0%)	334 (11.6%)
	3,000,001 – 5,000,000 บาท	63 (3.6%)	64 (2.2%)
	5,000,001 – 10,000,000 บาท	14 (0.8%)	13 (0.5%)
	มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป	5 (0.3%)	3 (0.1%)

3. การเช่าอสังหาริมทรัพย์เพื่อการอยู่อาศัย

สำหรับกลุ่มตัวอย่างที่ยังไม่มีบ้านเป็นของตนเองมีถึง 658 คน แต่เมื่อสัมภาษณ์มีเพียง 135 คน เท่านั้นที่ให้รายละเอียดเกี่ยวกับการเช่าบ้านเพื่อการอยู่อาศัยดังแสดงในตารางที่ โดยกว่าร้อยละ 83.7 จ่ายค่าเช่าบ้านต่อเดือนไม่เกิน 5,000 บาทต่อเดือน และส่วนใหญ่วางแผนมัดจำสำหรับการเช่าบ้านน้อยกว่า 5,000 บาทต่อเดือน (ร้อยละ 68.3) ดังแสดงใน ตารางที่ 5

ตารางที่ 4 ค่าเช่าบ้านต่อเดือนที่ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุไทยจ่าย

ค่าเช่าต่อเดือน	ความถี่	ร้อยละ
ไม่เกิน 5,000 บาทต่อเดือน	113	83.7
5,001 – 10,000 บาทต่อเดือน	16	11.9
10,001 - 20,000 บาทต่อเดือน	4	3.0
มากกว่า 5 หมื่นบาท ขึ้นไป	2	1.5
รวม	135	100.0

ตารางที่ 5 เงินมัดจำเช่าบ้านที่ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุ

เงินมัดจำ	ความถี่	ร้อยละ
ไม่เกิน 5,000 บาท	41	68.3
5,001 – 10,000 บาท	10	16.7
10,001 – 20,000 บาท	3	5.0
20,001-50,000 บาท	1	1.7
50,001 – 100,000 บาท	2	3.3
มากกว่า 1 แสนบาทขึ้นไป	3	5.0
รวม	60	100.0

4. การกู้เงินเพื่อซื้ออสังหาริมทรัพย์

ในการได้มาซึ่งอสังหาริมทรัพย์โดยเฉพาะบ้านนั้นต้องมีการสะสมความมั่งคั่งมายาวนานเพราะมีมูลค่าสูง ทางเลือกหนึ่งคือการกู้ยืมเงินเพื่อการซื้อบ้าน ผลการสำรวจพบว่าผู้ที่เริ่มจะสูงวัยและผู้สูงอายุไทยในเขตเทศบาลร้อยละ 11.3 กู้ยืมเงินเพื่อการซื้อบ้าน ในขณะที่ผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุไทยนอกเขตเทศบาลร้อยละ 6.3 เท่านั้นที่กู้ยืมเงินเพื่อการซื้อบ้านดังแสดงใน

ตารางที่ 6 ซึ่งน่าจะมีส่วนมาจากสองประการ ประการแรก ราคาบ้านในเขตเทศบาลมักจะสูงกว่านอกเขตเทศบาล และประการที่สอง ผู้ที่อยู่อาศัยนอกเขตเทศบาลอาจจะได้รับมรดกตกทอดในการถือครองบ้านและที่ดินมากกว่าในเขตเทศบาลซึ่งเป็นสังคมเมือง นอกจากนี้เรายังพบว่าผู้ที่กู้ยืมเงินเพื่อการซื้อบ้านร้อยละ 40.32 ยังมีภาระหนี้สินจากการซื้อบ้านอยู่ และเมื่อเราจำแนกผู้ที่ยังมีภาระหนี้สินจากการกู้ยืมเงินเพื่อการซื้อบ้านตามช่วงอายุดังแสดงใน

ตารางที่ 7 จะพบว่าสัดส่วนการยังคงมีภาระหนี้สินจากการกู้ยืมเพื่อการซื้อบ้านนั้นลดลงไปตามช่วงวัยที่เพิ่มขึ้น (จากร้อยละ 49.3 จนถึงร้อยละ 13.3) อย่างไรก็ตามข้อค้นพบนี้ทำให้น่ากังวลยิ่งว่าผู้สูงอายุวัยต้น ผู้สูงอายุวัยกลาง และผู้สูงอายุวัยปลาย ยังคงมีภาระหนี้สินจากการกู้ยืมเพื่อการซื้อบ้านอยู่ ขัดกับธรรมชาติที่ผู้สูงวัยจะมีรายได้ที่ลดลงและควรจะปลอดจากภาระหนี้สินแล้วเนื่องจากมีความสามารถในการชำระหนี้ต่ำ

กว่าคนในวัยหนุ่มสาว นอกจากนี้การมีหนี้สินก้อนใหญ่จากการกู้ยืมเพื่อการซื้อบ้านอาจจะเป็นปัญหาสร้างภาระให้กับลูกหลานภายหลังการเสียชีวิตได้

ตารางที่ 6 การกู้ยืมเงินเพื่อการซื้อบ้านของผู้

พื้นที่เทศบาล	การกู้ยืมเงินเพื่อการซื้อบ้าน		รวม
	กู้	ไม่ต้องกู้	
ในเขตเทศบาลเมือง	222	1745	1967
	11.3%	88.7%	100.0%
นอกเขตเทศบาลเมือง	205	3059	3264
	6.3%	93.7%	100.0%
รวม	427	4804	5231
	8.2%	91.8%	100.0%

ตารางที่ 7 การยังคงมีภาระหนี้สินจากการกู้ยืมเพื่อซื้อบ้าน

การยังคงมีภาระหนี้สินจากการกู้ยืมเพื่อซื้อบ้าน	ผู้ที่จะเข้าสู่วัย		ผู้สูงอายุวัย	ผู้สูงอายุวัย	รวม
	สูงอายุ	ผู้สูงอายุวัยต้น	กลาง	ปลาย	
เป็นหนี้	99	52	18	6	175
	49.3%	36.1%	24.3%	13.3%	37.7%
ไม่เป็นหนี้	102	92	56	39	289
	50.7%	63.9%	75.7%	86.7%	62.3%
รวม	201	144	74	45	464
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

5. การครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัย

ผลการสำรวจการครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัยจำแนกตามพื้นที่เทศบาลดังแสดงใน

ตารางที่ 8 พบว่าผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุในเขตเทศบาลมีสัดส่วนการครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัยร้อยละ 13.9 ในขณะที่ผู้ที่เข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุนอกเขตเทศบาลมี

สัดส่วนดังกล่าวสูงกว่ามากคือร้อยละ 29.5 และเป็นเช่นนี้ในทุกจังหวัดยกเว้นจังหวัดสุรินทร์ (ซึ่งมีขนาดตัวอย่างสำหรับผู้อยู่อาศัยในเขตเทศบาลน้อยเกินไปจนไม่น่าจะเป็นตัวแทนได้) สาเหตุที่ผู้ที่อยู่อาศัยนอกเขตเทศบาลมีแนวโน้มจะครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัยนั้นน่าจะมาจากการที่ประชาชนมีพื้นที่ไร่สำหรับทำการเกษตรนอกเหนือไปจากตัวบ้านที่อยู่อาศัย ทั้งนี้นอกเขตเทศบาลเป็นสังคมเกษตรกรรมและที่ดินเป็นปัจจัยการผลิตที่สำคัญที่สุด จึงไม่ใช่เรื่องที่น่าแปลกใจแต่ประการใด

ตารางที่ 8 การครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัย

จังหวัด	การครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัย	ในเขตเทศบาลเมือง	นอกเขตเทศบาลเมือง	รวม
กรุงเทพมหานคร	มี	52 (8.1%)	-	52 (8.1%)
	ไม่มี	590 (91.9%)	-	590 (91.9%)
สมุทรปราการ	มี	14 (8.3%)	6 (8.6%)	20 (8.4%)
	ไม่มี	155 (91.7%)	64 (91.4%)	219 (91.6%)
นนทบุรี	มี	32 (23.4%)	36 (27.9%)	68 (25.6%)
	ไม่มี	105 (76.6%)	93 (72.1%)	198 (74.4%)
ปทุมธานี	มี	3 (4.9%)	9 (6.0%)	12 (5.7%)
	ไม่มี	58 (95.1%)	140 (94.0%)	198 (94.3%)
สิงห์บุรี	มี	22 (14.5%)	83 (27.8%)	105 (23.3%)
	ไม่มี	130 (85.5%)	216 (72.2%)	346 (76.7%)
จันทบุรี	มี	20 (10.5%)	26 (16.1%)	46 (13.1%)
	ไม่มี	170 (89.5%)	135 (83.9%)	305 (86.9%)
สุรินทร์	มี	4 (28.6%)	28 (8.0%)	32 (8.8%)
	ไม่มี	10 (71.4%)	322 (92.0%)	332 (91.2%)
ขอนแก่น	มี	60 (33.0%)	269 (60.0%)	329 (52.2%)
	ไม่มี	122 (67.0%)	179 (40.0%)	301 (47.8%)
เชียงใหม่	มี	27 (14.9%)	222 (44.1%)	249 (36.4%)
	ไม่มี	154 (85.1%)	281 (55.9%)	435 (63.6%)
อุตรดิตถ์	มี	15 (15.0%)	73 (24.1%)	88 (21.8%)
	ไม่มี	85 (85.0%)	230 (75.9%)	315 (78.2%)
เพชรบูรณ์	มี	9 (18.0%)	132 (23.7%)	141 (23.2%)
	ไม่มี	41 (82.0%)	426 (76.3%)	467 (76.8%)

ตารางที่ 8 ร้อยละของการครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัย (ต่อ)

จังหวัด	การครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัย	ในเขตเทศบาลเมือง	นอกเขตเทศบาลเมือง	รวม
กระบี่	มี	11 (13.8%)	90 (26.8%)	101 (24.3%)
	ไม่มี	69 (86.3%)	246 (73.2%)	315 (75.7%)
สงขลา	มี	32 (15.2%)	35 (30.4%)	67 (20.6%)
	ไม่มี	179 (84.8%)	80 (69.6%)	259 (79.4%)
รวม	มี	301 (13.9%)	1009 (29.5%)	1310 (23.4%)
	ไม่มี	1868 (86.1%)	2412 (70.5%)	4280 (76.6%)

6. การแสวงหารายได้จากอสังหาริมทรัพย์

ผลการศึกษาเกี่ยวกับรายได้จากอสังหาริมทรัพย์มีแนวโน้มจะต่ำกว่าความเป็นจริงมาก ทั้งนี้เนื่องจากผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ประสงค์จะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายได้ ทั้งนี้พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์เพียงร้อยละ 7.3 ที่ปล่อยอสังหาริมทรัพย์หรือบางส่วนของบ้านให้ผู้เช่าและได้รับรายได้ สำหรับระดับรายได้รวมต่อปีจากอสังหาริมทรัพย์แสดงในตารางที่ 9 ซึ่งเราจะพบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ในประเด็นนี้ส่วนใหญ่มีระดับรายได้รวมต่อปีจากอสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองไม่เกิน 500,000 บาท ถึงร้อยละ 79.6 ทั้งนี้การแปลผลต้องระมัดระวังเนื่องจากผู้ให้สัมภาษณ์น่าจะรายงานรายได้ดังกล่าวต่ำกว่าความเป็นจริง

ตารางที่ 9 ระดับรายได้รวมต่อปีจากอสังหาริมทรัพย์

ระดับรายได้รวมต่อปีจากอสังหาริมทรัพย์	ความถี่	ร้อยละ
ไม่เกิน 500,000 บาท	43	79.6
500,001 – 1,000,000 บาท	8	14.8
1,000,001 – 3,000,000 บาท	1	1.9
มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป	2	3.7
รวม	54	100.0

7. สรุปและอภิปรายผล

การครอบครองอสังหาริมทรัพย์เช่นบ้านของผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุของไทย มีปัจจัยที่เกี่ยวข้องหลายประการ ประการแรกคือการครอบครองอสังหาริมทรัพย์นั้นต้องอาศัยระยะเวลาในการสะสมทรัพย์ ค่อนข้างยาวนานทำให้เราพบว่าร้อยละของการมีบ้านเป็นของตนเองนั้นค่อยๆ เพิ่มขึ้นตามช่วงอายุ ประการที่สองผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุนอกเขตเทศบาลมีแนวโน้มจะมีบ้านเป็นของตนเองสูงกว่า เช่นเดียวกับที่มีแนวโน้มจะครอบครองอสังหาริมทรัพย์อื่นๆ นอกเหนือไปจากบ้านที่อยู่อาศัย เหตุผลสำคัญน่าจะมาจากการเป็นสังคมเกษตรซึ่งมีปัจจัยการผลิตคือที่ดินที่อาจจะเป็นมรดกตกทอด ขณะเดียวกันราคาและอุปสงค์ของอสังหาริมทรัพย์นอกเขตเทศบาลมีแนวโน้มที่จะต่ำกว่า ประการที่สาม เราพบว่าผู้ที่จะเข้าสู่วัยสูงอายุและผู้สูงอายุต้องอาศัยการกู้ยืมในการซื้อบ้าน โดยเฉพาะผู้ที่อยู่อาศัยในเขตเทศบาล ประเด็นที่น่าห่วงคือมีผู้สูงอายุวัยต้น ผู้สูงอายุวัยกลาง และผู้สูงอายุวัยปลายจำนวนหนึ่งยังคงมีภาระหนี้สินจากการกู้ยืมเพื่อซื้อบ้าน ไม่สอดคล้องกับพัฒนาการด้านรายได้ตามช่วงวัยซึ่งไม่น่าจะมีรายได้แล้ว ประการที่สี่ ผู้สูงอายุที่ยังต้องเช่าบ้านอยู่ส่วนใหญ่นั้นต้องเสียค่าเช่าน้อยกว่า 5,000 บาทต่อเดือน ซึ่งดูเหมือนจะไม่มากแต่ด้วยวัยที่มากขึ้นทำให้โอกาสในการสร้างรายได้ลดลง การต้องหาเงินมาจ่ายค่าเช่าเดือนละ 5,000 บาทนั้นก็อาจจะ เป็นภาระที่หนักได้

ข้อจำกัดของการวิจัยในครั้งนี้คือผู้ให้สัมภาษณ์ไม่ยอมเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าการถือครองอสังหาริมทรัพย์และรายได้จากอสังหาริมทรัพย์เหล่านั้นซึ่งน่าจะเป็นผลมาจากความกังวลว่าข้อมูลจะส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยหรือการเสียดาย ในการวิจัยครั้งต่อไปควรพัฒนาวิธีการสัมภาษณ์ การลงสนามเพื่อเก็บข้อมูลให้รัดกุมรอบคอบและได้ข้อมูลประเด็นนี้มากขึ้น แม่นยำมากกว่านี้ หรืออาจจะใช้วิธีอื่นๆ เช่นถามจำนวนพื้นที่และหรือประเภทอสังหาริมทรัพย์ที่ครอบครองแล้วนำมาคำนวณมูลค่าจากราคากลางของกรรมที่ดิน มากกว่าการสอบถามโดยตรงก็เป็นได้ จากผลการวิจัยนี้ทำให้ได้ข้อสรุปว่าควรส่งเสริมให้คนไทยรีบออมเพื่อซื้อบ้าน ไม่ให้มีภาระหนี้สินหลังการเกษียณอายุซึ่งจะทำให้เป็นภาระหนักเนื่องจากรายได้มีแนวโน้มจะลดลงไปในขณะที่ยังมีภาระหนี้สินอยู่ การจัดหาเงินกู้ในอัตราดอกเบี้ยต่ำและการสนับสนุนโครงการอสังหาริมทรัพย์ในเขตเทศบาลนั้นยังคงมีความจำเป็นอยู่

ประวัติและผลงานของคณะนักวิจัย

ประวัติและผลงานวิจัยของคณะผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการ

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)

ดาร์รัตน์ อนันตนะสูงวงศ์

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)

Dararatt Anantanasuwong

ตำแหน่งปัจจุบัน

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยสังคมสูงอายุ

อาจารย์ ประจำสำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

อาจารย์พิเศษ คณะพัฒนาการเศรษฐกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

อนุกรรมการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ

ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์

หน่วยงานและสถานที่ติดต่อ

สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

หมายเลขโทรศัพท์

02-727-3174

หมายเลขโทรสาร

02-375-8842

E-mail

dararatt.nida@gmail.com

ประวัติการศึกษา

2517 ศศบ. (เศรษฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

2519 M.A. (Economics), Kyoto University, JAPAN

2531 Ph.D. (Economics), University of Tennessee (Knoxville), USA

สาขาความเชี่ยวชาญพิเศษ

เศรษฐศาสตร์พัฒนา เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง

- 2549 – 2551 รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะพัฒนาการเศรษฐกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหาร-
ศาสตร์
- 2546 – 2549 ผู้อำนวยการ สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว

- 2557 โครงการ Family Ties and Its Impacts in Later Life in Thailand ทุนวิจัยจาก The Univers
Foundation, Tokyo, JAPAN
- 2557 โครงการ นโยบายการมีงานทำของผู้สูงอายุในอาเซียน: กรณีศึกษา สิงคโปร์และไทย ทุน
วิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา ประจำปี 2557
- 2556 โครงการ การสร้างศักยภาพในการศึกษาด้วยตัวอย่างซ้ำตามรอบระยะเวลา สำนักวิจัย
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ทุนวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา
ประจำปีงบประมาณ 2555
- 2555 โครงการ “กรอบตัวอย่างหลักสำหรับการสำรวจสุขภาพ การสูงอายุ และ การเกษียณของ
ประเทศไทย” สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ทุนวิจัยจากสำนักงาน
คณะกรรมการอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2554
- 2554 โครงการ “การสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณของประเทศไทย โดย
การใช้ตัวอย่างซ้ำ: โครงการนำร่องรอบที่ 2” สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
ทุนวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2553
- 2552 โครงการ “การสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณของประเทศไทย โดย
การใช้ตัวอย่างซ้ำ: โครงการนำร่องรอบที่ 1” สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
ทุนวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2551

ผลงานตีพิมพ์

- 2558 Co-author, “Family Ties and Its Impacts in Later Life in Thailand,” in *Aiming toward the
Healthy and Spiritual Enriched Society*. The Univers Foundation. Vol 23. Tokyo. July (Co-
authors: Dararatt Anantanasuwong and Duanpen theerawanviwat)

- 2557 Author, “Regional Structure and Development of Aging Thailand: A New Challenge,” a paper presented at The 9th International Conference on the “Regional Innovation and Cooperation in Asia” (RICA) organized by Jinan University, National Institute of Development Administration, Pusan National University, and Ritsumeikan University, Kusatsu, Shiga, Japan. November 22
- 2557 Author “An Anatomy of Corruption Mechanism,” in *Thai Life: Mechanism against Corruption* (Chapter 1). Sirilaksana Khoman, ed.. Thai Health Promotion Foundation (in Thai)
- 2555 Co-author, “Life Satisfaction of the Older Thai: Findings from the Pilot HART,” in *Aging in Asia: Findings from New and Emerging Data Initiatives*. J.P. Smith and M. Majmundar, Eds. Committee on Population, Division of Behavioral and Social Sciences and Education. Washington, DC: The National Academies Press.

งานวิจัยที่กำลังทำ

- 2558 โครงการ การพัฒนาเครื่องมือวิจัยสำรวจโดยใช้ตัวอย่างซ้ำตามรอบระยะเวลา สำหรับการศึกษาสังคมสูงอายุ ทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา ปีงบประมาณ 2558
- 2558 โครงการ ผลกระทบของการสูงอายุของประชากรโลก: บทเรียนสำหรับประเทศไทย ทุนจากคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2558

หัวหน้าโครงการร่วม

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย) เดือนเพ็ญ ธีรวรรณวิวัฒน์

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Duanpen Teerawanviwat

ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ ดร.

หน่วยงานและสถานที่ติดต่อ คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

หมายเลขโทรศัพท์ 02-727-3031

หมายเลขโทรสาร 02-374-4061

E-mail duanpen@as.nida.ac.th

ประวัติการศึกษา

Ph.D. (Sociology – Population Studies) University of Hawaii (Manoa). USA. (2532)

M.A. (Sociology) University of Florida, USA. (2524)

ค.ม. (วิจัยการศึกษา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2519)

ค.บ. (เกียรตินิยมอันดับ 2) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2517)

สาขาความเชี่ยวชาญพิเศษ

Population Studies

Research Methodologies

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง

2556 หัวหน้าโครงการวิจัยร่วม “การสร้างศักยภาพเพื่อการศึกษาวิจัยแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา” ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักบริหารโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

2555 ผู้ร่วมวิจัย “การกำหนดตัวอย่างหลักเพื่อการสำรวจระดับชาติ ด้านสุขภาพ การสูงอายุและการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ” ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักบริหารโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

- 2554 ผู้ร่วมวิจัย “การศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ: การนำร่องรอบที่สอง” ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักบริหารโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
- 2552-2553 ผู้ร่วมวิจัย “การสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณ ในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ” ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

PUBLICATIONS

- 2012 Co-author, Master Sample Frame for the National Survey on Health, Aging and Retirement in Thailand, a report to the National Higher Education Commission (NHEC). December (in Thai) (Co-authors: Dararatt Anantanasuwong, Duanpen Theerawanviwat, Pachitchanut Siripanit, Raweewan Urpanviriyakul, Preecha Wichitthammaros, Udomsak Seenprachawong, Amornrat Apinunmahakul, Boonsom Lertlatporn, Montree Kerdmemoon)
- 2012 Co-author, Panel Survey and Study on Health, Aging, and Retirement in Thailand (HART): Pilot Wave 2, a report to the National Higher Education Commission (NHEC). September (in Thai) (Co-authors: Dararatt Anantanasuwong, Duanpen Theerawanviwat, Pachitchanut Siripanit, Raweewan Urpanviriyakul, Pungpond Rakamnuaykij, Udomsak Seenprachawong, Amornrat Apinunmahakul, Boonsom Lertlatporn, Montree Kerdmemoon)
- 2011 Co-author, Panel Survey and Study on Health, Aging, and Retirement in Thailand (HART), a report to the National Research Commission of Thailand (NRCT). March (in Thai) (Co-authors: Dararatt Anantanasuwong, Duanpen Theerawanviwat, Pachitchanut Siripanit, Raweewan Urpanviriyakul, Udomsak Seenprachawong, Amornrat Apinunmahakul, Boonsom Lertlatporn, Montree Kerdmemoon)

ผลงานทางวิชาการอื่นๆ

- เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ 2547 “สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์กับพสกนิกรทุกหมู่เหล่า” วารสารพัฒนบริหารศาสตร์ 44(3): 159-69.
- วิจิต หล่อจิรชุนห์กุล และ เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ “การประยุกต์ใช้ Balanced Scorecard ในหน่วยงานภาครัฐ : กรณีศึกษากระทรวงแรงงาน” นำเสนอในการประชุมวิชาการสถิติประยุกต์ ระดับชาติ เมื่อวันที่ 14-15 ตุลาคม 2547 ที่ โรงแรมเมอร์เชนทส์คอร์ท กรุงเทพมหานคร
- เดือนเพ็ญ ชีววรรณวิวัฒน์ “ การเรียนการสอนประชากรศาสตร์ที่นิด้า” ในรายงานการประชุมวิชาการเรื่อง ประชากรศาสตร์ : ก้าวต่อไปในวิชาชีพ จัดขึ้นเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2548 ที่ โรงแรมสยามซิตี้ กรุงเทพมหานคร
- โครงการศึกษาการพัฒนาตัวชี้วัดธรรมาภิบาลสำหรับการบริหารราชการแผ่นดินในส่วนภูมิภาคสนับสนุนโดย The World Bank (ผ่านสำนักงาน ก.พ.ร.) 2548
- โครงการศึกษา Funding for Tsunami Relief สนับสนุน โดย The World Bank (ผ่านศูนย์สาธารณประโยชน์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์) 2548
- การพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานจากการใช้จ่ายงบประมาณ (PART) ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 สนับสนุนโดย สำนักงานงบประมาณ 2550

ผลงานทางวิชาการ

- Ratemaking in The Non-Life Insurance Industries: The Influence on Competition among Thailand, Malaysia and Singapore (1994)
- Leveraging Information Technology for Superior Customer Services: The Case Study of Life Insurance Companies in Thailand and France (1994)
- Classification of Thai Life Insurance Companies based on Financial Characteristics: An Empirical Study (1996)
- Corporate Valuation: The Study of Life Insurance Companies in Thailand (2002)

หัวหน้าโครงการร่วม

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)

อุดมศักดิ์ ศิลประชาวงศ์

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)

UDOMSAK SEENPRACHAWONG

ตำแหน่งทางวิชาการ

รองศาสตราจารย์ ดร.

ที่ทำงาน คณะพัฒนาการเศรษฐกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ถ.เสรีไทย บางกระบือ กรุงเทพฯ 10240

โทรศัพท์ 0 2727 3198 E-mail: udomsak.s@nida.ac.th

ความเชี่ยวชาญ เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม เศรษฐศาสตร์การท่องเที่ยว เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข

การศึกษา

ปี	วุฒิ	สถาบัน
2545	Visiting Researcher	Goteborg University, Sweden
2544	Visiting Researcher	Goteborg University, Sweden
2544	Certificate, Coastal Ecology for Economists	Marine Science Institute, Philippines
2543	Certificate, Forest ecology for Economists	ICRF, ม.เชียงใหม่
2542	Certificate, Pollution Control for Economists	EEPSEA, Singapore
2542	Certificate, Environmental Economics and Policy Making	Goteborg University, Sweden
2541	Certificate, Environmental Economics	Goteborg University, Sweden
2541	Certificate, Natural Resource and Environmental Economics	University of Philippines, Philippines
2540	Certificate, The Greater Mekong Subregion Economics Educators Mini Series Workshop II	ม. ธรรมศาสตร์
2537	Ph.D. Business Administration (Economics)	The University of Memphis, USA
2533	MBA (Management Information System)	Memphis State University, USA
2531	สถิติศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ทุนการศึกษา

- 2531-2533 Research Assistantship, Memphis State University USA
- 2533-2537 Teaching Assistantship, The University of Memphis USA

งานสอน

ปี	สถาบัน	ชื่อวิชา
2533-3538	Department of Economics, The University of Memphis, USA.	Principle of Economics Managerial Economics Business and Economic Statistics
2539- มีนาคม 2545	สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	ระดับปริญญาโท การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ (คณิต เศรษฐศาสตร์และเศรษฐมิติ) ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม เศรษฐศาสตร์สาธารณสุขสำหรับผู้บริหารสาธารณสุข การวิเคราะห์เชิงปริมาณและการจัดการการดำเนินงาน ระดับปริญญาตรี สถิติเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น
2539-2540	คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	Healthcare Financing
2539-2540	คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	Health Economics
2540-2541	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพฯ	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ
2540-2541	วิทยาลัยพยาบาลเซนต์หลุยส์	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ
2542	คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	การประเมินมูลค่าสิ่งแวดล้อม
2542	คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	Economic Evaluation of Environmental Impacts on Urban and Industrial Sectors in Thailand
2543	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	โครงการฝึกอบรมเรื่องการประเมิน โครงการ บรรยายในหัวข้อการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
19-23 มีนาคม 2544	STEA Training Office, Lao PDR	Applied Environmental Economics Module 2: Cost benefit Analysis

มีนาคม 2555	กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม
เมษายน 2556	กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	การจ่ายค่าแทนคุณนิเวศบริการ
มิถุนายน 2557	กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	เทคนิคการประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
มิถุนายน 2558	กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	การใช้คู่มือเพื่อค้นหาและออกแบบเครื่องมือเศรษฐศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์
สิงหาคม 2558	กรมทรัพยากรน้ำ สปป.ลาว	การใช้คู่มือเพื่อค้นหาและออกแบบเครื่องมือเศรษฐศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์
เมษายน 2545 - ปัจจุบัน	คณะพัฒนาการเศรษฐกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	เศรษฐมิติ การวิเคราะห์ผลตอบแทนและต้นทุน (cost-benefit analysis) เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม

งานวิจัย

ปี	ชื่องานวิจัย	ตำแหน่ง	หน่วยงาน
2538	แผนแม่บทวิสาหกิจของการทำอากาศยานแห่งประเทศไทย	ผู้วิจัยร่วม	กระทรวงคมนาคม
2539	แนวโน้มการเงินสาธารณสุขของไทย	ผู้วิจัยร่วม	กระทรวงสาธารณสุข
2540	การจัดทำดัชนีราคาผู้บริโภค	ผู้วิจัยร่วม	กระทรวงพาณิชย์
2540	แนวโน้มผลกระทบต่อการค้าและการลงทุนของไทยหลังฮ่องกงรวมกับสาธารณรัฐประชาชนจีน	ผู้วิจัยร่วม	กระทรวงพาณิชย์
2541	บทวิเคราะห์เรื่องผลพวงของการปฏิรูประบบสุขภาพในประเทศสหรัฐอเมริกา : กรณีศึกษาของโครงการปฏิรูปการเบิกจ่ายแบบกำหนดอัตราเบิกจ่ายล่วงหน้าภายใต้ระบบประกันสุขภาพผู้สูงอายุ (บทความภาษาอังกฤษ)	ผู้วิจัยหลัก	ไม่ได้พิมพ์เผยแพร่
2542	A Review of the Use of Market-based Instruments for Natural Resources and Environmental Management in Thailand	ผู้วิจัยหลัก	Goteborg University, Sweden
2542-2544	Strategic Environmental Framework for the GMS	ผู้วิจัยหลัก	Asian Development Bank
2544	An Economic Analysis of Coral Reefs in the Andaman Sea of Thailand. Research Report No. 2001-RR7. Economy and Environment Program for Southeast Asia (EEPSEA).	ผู้วิจัยหลัก	EEPSEA, Singapore
2546	An Economic Valuation of Coastal Ecosystems in Phang Nga Bay, Thailand. Research Report No. 2002-RR5 Economy and Environment Program for Southeast Asia (EEPSEA).	ผู้วิจัยหลัก	EEPSEA, Singapore

ปี	ชื่องานวิจัย	ตำแหน่ง	หน่วยงาน
2546	โครงการวิเคราะห์และประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมภายหลังการก่อสร้างเขื่อนทดน้ำบางปะกงและประเมินค่าความเสียหายด้านสิ่งแวดล้อม	ผู้วิจัยร่วม	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
2546	การจัดทำแผนแม่บททางด้านเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อมและการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองเพื่อการพัฒนาทรัพยากรธรณีในเขตเศรษฐกิจแร่ตะกั่ว จังหวัดกาญจนบุรี	ผู้วิจัยร่วม	กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
2547	โครงการจัดทำดัชนีและฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมเพื่อการติดตามประเมินผลการแปลงนโยบาย แผน และมาตรการไปสู่การปฏิบัติ	ผู้วิจัยร่วม	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
2547	โครงการวิจัยเรื่องการตั้งกองทุนและมาตรการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมภายใต้การมีธรรมาภิบาล	ผู้วิจัยร่วม	สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
2547	โครงการศึกษาวิจัยแนวพัฒนาอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์เพื่อรองรับมาตรการจัดการของเสียบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้	ผู้วิจัยร่วม	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2548	Making Infrastructure Works for the Poor	ผู้วิจัยหลัก	UNDP/JICA
2548	Economic Valuation of Cultural Heritage: A case Study of Historic Temples in Thailand. Research Report No. 2005-RR12 Economy and Environment Program for Southeast Asia (EEPSEA).	ผู้วิจัยหลัก	EEPSEA, Singapore
2549	การสำรวจสัดส่วนค่าใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวภายในประเทศ	ผู้วิจัยร่วม	การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย
2550	การสำรวจสัดส่วนค่าใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวภายในประเทศ	ผู้วิจัยร่วม	สำนักพัฒนาการท่องเที่ยว กระทรวงท่องเที่ยวและกีฬา
2554	การสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุและการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ (Panel Survey and Study on Health, Aging, and Retirement in Thailand – HART)	ผู้วิจัยร่วม	สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
2555	การศึกษาศาสนภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ : การนำร่องรอบที่สอง (Panel Survey and Study on Health, Aging, and Retirement in Thailand : Pilot Wave 2)	ผู้วิจัยร่วม	สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
2556	การสร้างศักยภาพเพื่อการศึกษาวิจัยแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา (Capacity Building for Longitudinal Panel Study)	ผู้วิจัยร่วม	สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
2556-2558	การจัดเก็บข้อมูลบัญชีประชาชาติด้านการท่องเที่ยวสำหรับประเทศไทยปี 2556	ผู้วิจัยร่วม	สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ผลงานที่ตีพิมพ์:

ลำดับ	ชื่อเรื่อง	ปี
1	"โปรแกรมเชิงคณิตศาสตร์" ในประมวลสาระชดววิชาการวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ หน่วยที่ 7 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2542 หน้า 143-255	2542
2	"ตัวแปรล่าและการพยากรณ์อนุกรมเวลา" ในประมวลสาระชดววิชาการวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ หน่วยที่ 13 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2542 หน้า 75-141	2542
3	"ทฤษฎีอุปสงค์มวลรวม" ในประมวลสาระชดววิชาทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค หน่วยที่ 2 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2543 หน้า 47-104	2543
4	ผลกระทบของมลพิษต่อสุขภาพ ในประมวลสาระชดววิชาเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม หน่วยที่ 7 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2543 หน้า 199-243	2543
5	"การทบทวนวรรณกรรม" ในประมวลสาระชดววิชาวิทยานิพนธ์ หน่วยที่ 4 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2543 หน้า 95-130	2543
6	"ตัวแปรและสมมติฐานเพื่อการวิจัย" ในประมวลสาระชดววิชาวิทยานิพนธ์ หน่วยที่ 5 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2543 หน้า 131-163	2543
7	"การประมวลผลข้อมูลและการแปลผลข้อมูล" ในประมวลสาระชดววิชาวิทยานิพนธ์ หน่วยที่ 13 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2543 หน้า 103-177	2543
8	"อุปสงค์ต่อการบริการสุขภาพ" ในประมวลสาระชดววิชาเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขสำหรับผู้บริหารสาธารณสุข หน่วยที่ 4 นนทบุรี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2544 หน้า 163-212	2544
9	"อุปทานของการบริการสุขภาพ" ในประมวลสาระชดววิชาเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขสำหรับผู้บริหารสาธารณสุข หน่วยที่ 5 นนทบุรี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2544 หน้า 213-242	2544
10	"การโปรแกรมเชิงเส้น" ในประมวลสาระชดววิชาการวิเคราะห์เชิงปริมาณและการจัดการดำเนินงาน หน่วยที่ 2 นนทบุรี สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2544 หน้า 33-119	2544
11	"แบบจำลองแถวคอยและการจำลองสถานการณ์" ในประมวลสาระชดววิชาการวิเคราะห์เชิงปริมาณและการจัดการดำเนินงาน หน่วยที่ 7 นนทบุรี สาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2544 หน้า 139-217	2544
12	อุดมศักดิ์ ศิลประชาวังศ์ Capturing Coral Reef Benefit Values: Financing Marine Environment Conservation at Phi Phi Islands วารสารเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 ก.ค. - ธ.ค. 2544	2544
13	"การประยุกต์หลักเศรษฐศาสตร์กับการจัดบริการสุขภาพ" ในประมวลสาระชดววิชาเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขสำหรับผู้บริหารโรงพยาบาล หน่วยที่ 7 นนทบุรี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช 2546 หน้า 46-91	2545
17	"การประเมินมูลค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม" ใน เอกสารการสอนชดววิชา เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หน่วยที่ 8 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ หน้า 8-1 ถึง 8-31	2548

ลำดับ	ชื่อเรื่อง	ปี
18	“การลงทุนด้านสาธารณสุขกับการพัฒนาเศรษฐกิจ” ในเอกสารการสอนชุดวิชา เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ หน่วยที่ 5 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ หน้า 175-217	2548
19	อุดมศักดิ์ ศิลประชาวงศ์ 2549 โครงการการศึกษาเพื่อกำหนดค่าธรรมเนียมจากนักท่องเที่ยวสำหรับการจัดการแนวปะการังของหมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด UNEP Contract No. 1205/2549	2549
20	อุดมศักดิ์ ศิลประชาวงศ์ “ การศึกษาความเต็มใจจะจ่ายค่ามัดจำบรรจุภัณฑ์” เศรษฐศาสตร์ปริทรรศน์สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปีที่ 1 ฉบับที่ 1 มิถุนายน 2549	2549
21	Udomsak Seenprachawong “An Entrance Fee Determination for Thailand’s Ko Chang National Park” เศรษฐศาสตร์ปริทรรศน์สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ปีที่ 1 ฉบับที่ 2 ธันวาคม 2549	2549
22	Udomsak Seenprachawong “Estimating Hospital Costs: A Case Study of Hospitals under Medicare’s Prospective payment System in the U.S. “ วารสารพัฒนบริหารศาสตร์ ปีที่ 46 ฉบับที่ 1/2549	2549
23	อุดมศักดิ์ ศิลประชาวงศ์ 2551 การใช้มาตรการเก็บค่าธรรมเนียมเข้าชมอุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-เกาะเสม็ด จังหวัดระยอง สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	2551
24	อุดมศักดิ์ ศิลประชาวงศ์ 2553 การศึกษาความเต็มใจจะจ่ายของนักท่องเที่ยวในการจัดการสภาพแวดล้อมของแหล่งท่องเที่ยวชายทะเล ธรณีศึกษา เกาะเสม็ด จังหวัดระยอง ด้วยเทคนิคการประเมินค่าแบบ Choice Experiment สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	2553
25	“การวิเคราะห์ผลประโยชน์และต้นทุน” ในเอกสารการสอนชุดวิชา เศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ หน่วยที่ 11 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ หน้า	2554
26	“การประเมินมูลค่า” ในเอกสารการสอนชุดวิชา เศรษฐศาสตร์เศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ หน่วยที่ 12 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ หน้า	2554
27	“การประเมินมูลค่า” ในเอกสารการสอนชุดวิชา เศรษฐศาสตร์เศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ หน่วยที่ 13 นนทบุรี สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ หน้า	2554
28	เศรษฐศาสตร์การประเมินมูลค่าสถานที่ท่องเที่ยว พิมพ์ครั้งที่ 1 เชียงใหม่ : ล็อกอินดีไซน์เวิร์ค 2555. 216 หน้า.	2555
29	การประเมินมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของทรัพยากรสิ่งแวดล้อม พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพฯ : พี.เอ. ลีฟวิง 2556. 316 หน้า.	2556
30	“Capturing coral reef benefit values- financing marine environment conservation at Phi Phi Islands, Thailand” in Proceedings of the Asian Wetland Symposium 2001	2001
31	Seenprachawong, U. (2003) ‘Economic valuation of coral reefs at Phi Phi Islands, Thailand’, Int. J. Global Environmental Issues, Vol. 3, No. 1, pp.104-114.	2003
32	Seenprachawong, U. (2004) ‘An Economic Analysis of Coral Reefs In the Andaman Sea of Thailand’ in “Economic Valuation and Policy Priorities for Sustainable Management of Coral Reefs” Ahmed, Chong, and Cesar (Eds) WorldFish Center, Malaysia	2004
33	Saengsupavanich, C., U. Seenprachawong, W.G. Gallardo, G.P. Shivakoti. 2008. Port-induced erosion prediction and valuation of a local recreational beach. Ecological Economics 67(2008) 93-103.	2008

ลำดับ	ชื่อเรื่อง	ปี
34	Tuan, T.H., U. Seenprachawong, S. Navrud. 2009. Comparing cultural heritage values in South East Asia – Possibilities and difficulties in cross-country transfers of economic values. <i>Journal of Cultural Heritage</i> 10(2009) 9-21.	2009
35	Seenprachawong, U. 2011 Adaptation technologies to climate change impacts on coastal zones in Thailand. Perspectives Series 2011 Feature Publication: “Technologies for Adaptation: Perspectives and Practical Experience”. The UNEP Risoe Centre.	2011

ผู้ร่วมวิจัย

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย) พาชิตชนัต สิริพานิช
 ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Pachitjanut Siripanich

ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ ดร.

สถานที่ติดต่อ

คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
 โทร. 02-727-3055
 โทรสาร 02-374-4061
 Email: pachit@as.nida.ac.th

ประวัติการศึกษา

Ph.D. (Statistic), Oregon State University, USA (2530)
 M.S. (Math-Statistics) Carleton University, Canada(2520)
 วท.บ.(คณิตศาสตร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2517)

สาขาที่เชี่ยวชาญ

Statistics: Inference and Methods.
 Mathematical Statistics.
 Survey Research.

ประสบการณ์ในการทำวิจัย

- 2556 ผู้ร่วมวิจัย “การสร้างศักยภาพเพื่อการศึกษาวิจัยแบบการใช้ตัวอย่างซ้ำและตามรอบระยะเวลา”
 ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักบริหาร โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและ
 พัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
- 2555 ผู้ร่วมวิจัย “การกำหนดตัวอย่างหลักเพื่อการสำรวจระดับชาติ ด้านสุขภาพ การสูงอายุและการ
 เกษียณในประเทศไทย โดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ” ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักบริหาร
 โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงาน
 คณะกรรมการการอุดมศึกษา

- 2554 ผู้ร่วมวิจัย “การศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ: การนำร่องรอบที่สอง” ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักบริหารโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
- 2552-2553 ผู้ร่วมวิจัย “การสำรวจและศึกษาสุขภาพ การสูงอายุ และการเกษียณ ในประเทศไทยโดยการใช้ตัวอย่างซ้ำ” ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

PUBLICATIONS

- 2012 Co-author, Master Sample Frame for the National Survey on Health, Aging and Retirement in Thailand, a report to the National Higher Education Commission (NHEC). December (in Thai) (Co-authors: Dararatt Anantanasuwong, Duanpen Theerawanviwat, Pachitchanut Siripanit, Raweewan Urpanviriyakul, Preecha Wichitthammaros, Udomsak Seenprachawong, Amornrat Apinunmahakul, Boonsom Lertlatporn, Montree Kerdmoon)
- 2012 Co-author, Panel Survey and Study on Health, Aging, and Retirement in Thailand (HART): Pilot Wave 2, a report to the National Higher Education Commission (NHEC). September (in Thai) (Co-authors: Dararatt Anantanasuwong, Duanpen Theerawanviwat, Pachitchanut Siripanit, Raweewan Urpanviriyakul, Pungpond Rakamnuaykij, Udomsak Seenprachawong, Amornrat Apinunmahakul, Boonsom Lertlatporn, Montree Kerdmoon)
- 2011 Co-author, Panel Survey and Study on Health, Aging, and Retirement in Thailand (HART), a report to the National Research Commission of Thailand (NRCT). March (in Thai) (Co-authors: Dararatt Anantanasuwong, Duanpen Theerawanviwat, Pachitchanut Siripanit, Raweewan Urpanviriyakul, Udomsak Seenprachawong, Amornrat Apinunmahakul, Boonsom Lertlatporn, Montree Kerdmoon)

ผลงานทางวิชาการอื่นๆ

- Funding for Tsunami Relief and Rehabilitation :A Comprehensive Study To Uncover Sources and Uses of Funding in the Affected Provinces in Thailand World Bank 2548
- การพัฒนาตัวชี้วัดธรรมาภิบาลเพื่อการบริหารราชการในส่วนภูมิภาค สำนักงานคณะกรรมการ การพัฒนาข้าราชการพลเรือน 2548
- โครงการศึกษาระบบงานบริหารและประสานงานราชการในประเทศ การพัฒนาระบบตรวจราชการเพื่อกำกับติดตามการปฏิบัติราชการในส่วนภูมิภาค สำนักงานตรวจราชการ สำนักปลัด สำนักนายกรัฐมนตรี 2548

ผู้ร่วมวิจัย

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)	รติพร ถึงฝั่ง
ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)	Ratipon Tungfung
ตำแหน่งปัจจุบัน	รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา คณะพัฒนาสังคมและ สิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ อาจารย์ ประจำ คณะพัฒนาสังคมและ สิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ	อาจารย์
หน่วยงานและสถานที่ติดต่อ	คณะพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
หมายเลขโทรศัพท์	02-727-3096
หมายเลขโทรสาร	02-377-6764
E-mail	ratiporn.t@nida.ac.th

ประวัติการศึกษา

- 2537 พย.บ. (พยาบาลศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล
- 2541 สค.ม. (วิจัยประชากรและสังคม) มหาวิทยาลัยมหิดล
- 2552 ประ.ด. (ประชากรและการพัฒนา) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

สาขาความเชี่ยวชาญพิเศษ

Population and Development, Structural Equation Modeling (SEM),

Research Methodology

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง

- 2558 รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา คณะพัฒนาสังคมและ สิ่งแวดล้อม
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- 2558 รองบรรณาธิการวารสารพัฒนาสังคม คณะพัฒนาสังคมและ สิ่งแวดล้อม
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- 2550 – 2551 หัวหน้าสาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์นนทบุรี

งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว

- 2551 การใช้เวลาและเป้าหมายทางการศึกษาของนักศึกษาระดับอุดมศึกษา: กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์นนทบุรี. งานวิจัยงบประมาณกองทุนอุดหนุนงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
- 2554 พฤติกรรมการบริโภคตามแนวพระราชดำริปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ. งานวิจัยงบประมาณกองทุนอุดหนุนงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
- 2555 โครงการสำรวจคุณภาพสังคมของประชากรกรุงเทพมหานคร. สถาบันพระปกเกล้า.
- 2557 การศึกษาความยากจนและการกระจายรายได้ของครัวเรือนผู้สูงอายุไทย.
งานวิจัยงบประมาณกองทุนอุดหนุนงานวิจัย คณะพัฒนาสังคมและ สิ่งแวดล้อม

ผลงานตีพิมพ์

รติพร ถึงฝั่ง และ โกศล จิตวิรัตน์. 2552. การพัฒนาทุนมนุษย์ภายใต้การเปลี่ยนแปลงเชิงพลวัต.

วารสาร การจัดการสมัยใหม่. 7 (กรกฎาคม-ธันวาคม): 27-40

รติพร ถึงฝั่ง และ โกศล จิตวิรัตน์. 2554. ปัญหาและข้อเสนอแนะในการวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้างด้วย โปรแกรม LISREL. วารสารสมาคมนักวิจัย. 16 (มกราคม-เมษายน)

รติพร ถึงฝั่ง. 2556. การวิเคราะห์โมเดลมีมิก: การใช้ประโยชน์จากโปรแกรม LISREL รุ่นทดลองใช้เพื่อ งานวิจัย. วารสารสมาคมนักวิจัย. 18 (พฤษภาคม – สิงหาคม)

รติพร ถึงฝั่ง. 2556. พฤติกรรมการบริโภคตามแนวพระราชดำริปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ. วารสารพัฒนาสังคม. 15(2)

รัชพันธุ์ เชยจิตร และรติพร ถึงฝั่ง. 2557. ความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจของครัวเรือน : มิติทางเพศของ สมาชิกครัวเรือนนั้นสำคัญไฉน. วารสารพัฒนาสังคม. 16(1)

รัชพันธุ์ เชยจิตร และรติพร ถึงฝั่ง. 2557. การศึกษาค่าใช้จ่ายพลังงานของครัวเรือนยากจนในประเทศไทย. วารสารพัฒนาสังคม. 16(2)

รติพร ถึงฝั่ง. 2558. ความมั่นคงทางเศรษฐกิจสังคมกับความสุขของประชากรในเขตกรุงเทพมหานคร. วารสารพัฒนาสังคม. 17(1)

งานวิจัยที่กำลังทำ

- 2558 **โครงการ การพัฒนาเครื่องมือวิจัยสำรวจโดยใช้ตัวอย่างซ้ำตามรอบระยะเวลา สำหรับการศึกษาระดับสูงอายุ ทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา ปีงบประมาณ 2558**
- 2558 การเกื้อหนุนทางสังคมและความต้องการสวัสดิการสังคมของผู้สูงอายุในบริบทชุมชนเมือง : กรณีศึกษา ชุมชนที่มีพื้นฐานความสัมพันธ์ทางเครือญาติ และชุมชนที่มีพื้นฐานความสัมพันธ์หลากหลาย ทุนจาก สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์

ผู้ร่วมวิจัย

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)

อานนท์ ศักดิ์วีระวิญญ์

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาอังกฤษ)

Armond Sakworawich

ตำแหน่งปัจจุบัน

หัวหน้าสาขาวิชาวิเคราะห์ธุรกิจและการวิจัย

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการประกันภัยและการบริหาร

ความเสี่ยง

คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ตำแหน่งทางวิชาการ

อาจารย์

หน่วยงานและสถานที่ติดต่อ

คณะสถิติประยุกต์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

หมายเลขโทรศัพท์

02-727-3069

หมายเลขโทรสาร

02-374-4061

E-mail

arnond.s@gmail.com arnond@as.nida.ac.th

ประวัติการศึกษา

2008- 2013 ปริญญาเอกสาขาจิตมิติและจิตวิทยาเชิงปริมาณ จาก Fordham University

มหานครนิวยอร์ก สหรัฐอเมริกา

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาแบบจำลองและประยุกต์ใช้ทฤษฎีการตัดสินใจทางสถิติแบบ

เบย์เซียนในการตั้งมาตรฐานสำหรับการจำแนกนักศึกษาในมหาวิทยาลัย

1999-2001 บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ

คณะบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

1998-2004 ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ

คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

1994-1998 บริหารธุรกิจบัณฑิต (การจัดการ)

คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาความเชี่ยวชาญพิเศษ

Business analytics, Personnel selection and assessment, Psychometric theory,
Health Insurance, Behavioral Finance

งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว

Publications (in English)

- Wainer, H. & **Sakworawich, A.** Scoring tests with contaminated response vectors. *Proceedings of the First International Conference on Assessment in Higher Education*. Riyadh, Saudi Arabia, 2012.
- Arnon, R., Annunziato, R., Schilsky, M., Miloh, T., Willis, A., Mark, S., **Sakworawich, A.** Suchy, F., & Kerkar, N. (2010). Liver transplantation for children with Wilson disease: Comparison of outcomes between children and adults. *Clinical Transplantation*, 25, 52-60.
- Arnon, R., Annunziato, R., Miloh, T., Suchy, F., **Sakworawich, A.**, Sogawa, H., Iyer, K. & Kerkar, N. (2010). Orthotopic liver transplantation for children with Alagille Syndrome. *Pediatrics Transplantation*, 14, 622-628.
- Trikomol, E., **Sakworawich, A.**, Sukphan, P., Pongthong, S., & Samana, W. (2009). The construction and development of DPU-Communicative English Proficiency Test (DPU-CEPT). *Sudhi Review*, 22 (1). 1-15.
- Dejaithirat, K., & **Sakworawich, A.** (2005). Disordered eating: An initial study in Thai female undergraduates. *Proceedings of the east-west psychological research center annual convention*. Bangkok: Faculty of Psychology, Chulalongkorn University. 87-94.

Unpublished Research Report (In English)

- Higgins-D'Alessandro, A., Guo, P., **Sakwarawich, A.**, & Guffey, S. (October 1, 2010). *Partnerships in Character Education Program Final Evaluation Report: New Jersey Middle School 4-Year Project.(#84.215S)* Research report submitted to the US Department of Education, Washington, DC.

Paper Presentations (in English)

- Lord-Bessson, J., Liu, Y., & **Sakworawich, A.** (2013). Detection of Differential Item Functioning for Repeated Measures. Paper to be presented at the *National Council on Measurement in Education 2013*, Philadelphia, USA.
- Sakworawich, A.** & Wainer, H. (2013). Scoring tests with contaminated response vectors. Paper will be presented at the *2013 Conference on the Statistical Detection of Potential Test Fraud*, Madison, WI.
- Wainer, H. & **Sakworawich, A.** (2012). Scoring tests with contaminated response vectors. Invited Talk presented at the National Institute of Testing and Evaluation, Jerusalem, Israel.
- Wainer, H. & **Sakworawich, A.** (2012). Scoring tests with contaminated response vectors. Invited Talk presented at the *first International Conference on Assessment and Evaluation*, Riyadh, Saudi Arabia.
- Sakworawich, A.** (2012). Qualitative methods meeting as research idea incubator: My own personal experience. In M. Desai (Chair), *The Qualitative Milieu at Fordham university: Developing the next generation of grassroots psychologists*. Symposium presented at the meeting of Interdisciplinary Coalition of North American Phenomenologists, New York City, NY, USA.
- Procidano, M. E., **Sakworawich, A.**, Cieslak, R., Kamens, S. R., Minahan, J., & Forgiione, F. (2012). Revised perceived family and friend support measures: A comprehensive construct-validity model. In M. E. Procidano (Chair), *Articulating Social-support Experience Theory*. Symposium presented at the *Annual Meeting of the Stress and Anxiety Research Society*, Palma de Mallorca, Spain.
- Sakworawich, A.**, Procidano, M. E., Domínguez-Espinosa, A., Cieslak, R., & Yaacob, S.N. (2012). Relationships of perceived empathic availability and reciprocity from friends and family to personality, attachment style, network characteristics, stress, and adjustment: A cross-cultural study. In M. E. Procidano (Chair), *Articulating Social-support Experience Theory*. Symposium presented at the *Annual Meeting of the Stress and Anxiety Research Society*, Palma de Mallorca, Spain.
- Higgins-D'Alessandro, A. & **Sakworawich, A.** (2012). Multi-sample strategy analysis: Effect of school-wide intervention on student's character behaviors. *Poster presented at American Psychological Society Annual Convention*, Chicago, IL, USA.

- Sakworawich, A.,** Por, H.H., Budescu, D.V., & von Davier, A. (2012). Improving model selection of Log-linear models for fitting discrete distributions. Paper presented at The Modern Modeling Methods (M3) conference, University of Connecticut, Storrs, Connecticut, USA.
- Sakworawich, A. & Lewis, C.** (2012). How well can multiple imputation correct correlations for range restriction. *Poster presented at American Psychological Society Annual Convention, Chicago, IL, USA.*
- Procidano, M. & **Sakworawich, A.** (2012). Factor structure of revised Perceived Social Support from Family and Friends Scales. *Poster presented at American Psychological Society Annual Convention, Chicago, IL, USA.*
- Sakworawich, A.,** Wertz, F, & Lewis, C. (2012). Analysis beyond data: Bayesian statistics and free imaginative variation in quantitative and qualitative research. Poster presented at *APA Annual convention 2012: Division 5 Evaluation, Measurement, and Statistics, Orlando, FL, USA.*
- Sakworawich, A.,** Procidano, M. & Lewis, C. (2012). Family support buffers the effect of work-family conflict. Paper presented at *APA Annual convention 2012: Division 14 Industrial and Organizational Psychology, Orlando, FL, USA.*
- Sakworawich, A.,** Hill, J., & Lewis, C. (2012). *Comparisons of three strategies for addressing missing data on a summated rating scale in a graded response model: Consequences for the estimates of item and ability parameters.* Paper presented at the *American Educational Research Association 2012, Vancouver, Canada.*
- Sakworawich, A., & Lewis, C.** (2012). Setting cut-scores for college placement and classification using Bayesian decision theory. Paper presented at the *National Council on Measurement in Education 2012, Vancouver, Canada.*
- Sakworawich, A., & Higgins-D'Alessandro, A.** (2011). Congruency and determinants of teacher and student views of school culture. Paper presented at the *Association for Moral Education Annual Conference 2011, Nanjing, China.*
- Sakworawich, A.** (2011). Expanding theoretical consciousness: Person-centered mathematical modeling of adjustment using phenomenological and grounded theory methods. Paper presented at *APA Annual convention 2011: Division 32 Humanistic Psychology, Washington DC, USA.*

- Sakworawich, A.,** & Kim, S. K. (2011). Applying profile analysis via multidimensional scaling (PAMS) to research on stereotype perception. Poster presented at *APA Annual convention 2011: Division 5 Evaluation, Measurement, and Statistics*, Washington DC, USA.
- Higgins-D'Alessandro, A. & **Sakworawich, A.** (2010). Evaluating the effectiveness of a school-wide character education intervention with multi-level analysis. Poster presented at *the Society of Research in Child Development 2011 Biennial Meeting*, Montreal, Canada.
- Sakworawich, A.,** Procidano, M., & Domínguez-Espinosa, A. (2010). Relationship between emotional support and reciprocity from friend and family and life satisfaction: A comparison among USA, Mexico, and Thailand. *Symposium at the XIII Mexican Congress of Social Psychology & V Mexican Congress of Interpersonal Relationship*. Mexico, Hermosillo Sonora.
- Arnon, R., Parkar, S., Annunziato, R., Miloh, T., **Sakworawich, A.,** Iyer, K., Suchy, F.J., & Kerkar, N. (2009, October). A Retrospective Single-Center Review of Autoimmune Hepatitis in Children. Poster presented at the *American Association for the Study of Liver Diseases Annual Meeting*, Boston, MA.
- Arnon, R., Annunziato, R., Miloh, T., Iyer, K., Suchy, F.J., **Sakworawich, A.,** & Kerkar, N. (2009, October). Orthotopic liver transplantation for children with Alagille Syndrome. Poster presented at the *American Transplant Congress, Boston, MA*.
- Sakworawich, A.,** & Komenake, P. (2008, August). Comparison of concurrent validity between direct, indirect, and newly developed person-organization fit measure. Paper presented at *APA Annual convention 2008*, Boston, USA.
- Procidano, M. E., Cieslak, R., **Sakworawich, A.,** Hernandez-Plaza, S., Pozo-Munoz, C., Alonso-Morillejo, E., Domínguez-Espinosa, A., Salas-Menotti, I., Knoll, N., Zinken, K., Nausheen, B., & Gupta, A. (2007, July). Perceived social support item functioning in nine countries: Paper presented at the *Annual Meeting of the Stress and Anxiety Research Society*, Puna Cana, Dominican Republic.
- Procidano, M. E., Domínguez-Espinosa, A., Salas-Menotti, I, Hernandez-Plaza, S., Pozo-Munoz, C., Alonso-Morillejo, E, & **Sakworawich, A.** (2007, July). Perceived social support item characteristics across Hispanic cultures. In M. E. Procidano (Chair), *Perceived social support across Hispanic cultures*. Symposium presented at the *Congreso Interamericano de Psicología*, Mexico City, Mexico.

Procidano, M. E., Levine, J, & **Sakworawich, A.** (2007, July). Effects of acculturation on social-support item functioning in Hispanic-American versus European-American college students in New York City. In A. Dominguez-Espinosa (Chair), *Social support and migration*. Symposium presented at the International Association for Cross-Cultural Psychology/IV Latin American Regional Congress of Cross-Cultural Psychology, Mexico City, Mexico.

Publications (in Spanish)

Sakworawich, A., Procidano, M., & Domínguez-Espinosa, A. (2010). Apoyo social y reciprocidad de los amigos y la familia con la satisfacción de vida: Una comparación entre Tailandia y Estados Unidos (Relationship between emotional support and reciprocity from friend and family and life satisfaction: A comparison among USA, Mexico, and Thailand). *Proceedings of the XIII Mexican Congress of Social Psychology & V Mexican Congress of Interpersonal Relationship*. 337-344.

Publications (in Thai)

Sakworawich, A. (2008). *Current status of testing among business organizations in Thailand*. Bangkok, Thailand: Faculty of Psychology, Chulalongkorn University.

Sakworawich, A. et al. (2007). Manual for Competency- Based Selection and Recruitment of Government Officials According to Good Governance Practice. Office of Civil Service Commission. Bangkok: Thailand.

Sakworawich, A. et al. (2007). Manual for Employment Interviews. Office of Civil Service Commission. Bangkok: Thailand.

Sakworawich, A. & Ariyaputtipongse, K, (2007). Development of organization-based self esteem scale (Thai Version). *Journal of Psychology*, 14(1),9-20.

Ariyaputtipongse, K, & **Sakworawich, A.** (2006). Development of structured interview for assessing service mind. *Chulalongkorn Review*, 17(68). 70-85.

Sakworawich, A., & Tawatsupa, P. (2006). Development of structured interview for assessing team orientation. *Proceedings of the Ramkamhaeng University academic and paper presentation conference*. Bangkok: Institute of Research and Development, Ramkamhaeng University. 169-186.

Sakworawich, A., & Pattarawareekul, C. (2006). Relationship among perceived support from family and organization, work-family conflict, and satisfaction towards various domains of life. *Proceedings of Kasetsart University annual conference*, 6(688-695).

Poshakrishana, P. & **Sakworawich, A.** (2005). Relationship between perceived organizational justice and organizational citizenship behavior: The moderating effect of optimism. *Proceedings of the east-west psychological research center annual convention*. Bangkok: Faculty of Psychology, Chulalongkorn University. 229-231.

Tamthai, W., & **Sakworawich, A.** (2005). Development of team orientation scale. *Proceedings of the east-west psychological research center annual convention*. Bangkok: Faculty of Psychology, Chulalongkorn University. 233-235.

Kongchaimongkol, W., **Sakworawich, A.**, & Laudlai, S. (2005). Type A/B personality as moderator on the relationship between work-family conflict, physiological and psychological stress. *Proceedings of the east-west psychological research center annual convention*. Bangkok: Faculty of Psychology, Chulalongkorn University. 225-227.

Pokaew, S., Jichaku, P., Tephon, N., **Sakworawich, A.**, & Luadlai, S. (2005). A survey of coping strategies, acute stress, depression, anxiety, and bereavement symptoms among Thai Tsunami survivors. *Proceedings of the east-west psychological research center annual convention*. Bangkok: Faculty of Psychology, Chulalongkorn University. 79-83.

Sakworawich, A. (2005). Turnover intention and job satisfaction among outsourcing workers. *Journal of Business Administration*, 28(108). 43-56.

Sakworawich, A. (2005). Coefficient Alpha: Important Information and problem in use. *Journal of Development Administration*, 45(1), 93-124.

Sakworawich, A. (2004). Competency concepts: The old way we lost. *Chulalongkorn Review*, 64, 57-78.

Sakworawich, A. (2003). Testing dependent correlation: Rewrite. *Journal of Research Methodology*, 16 (3), 525-543.

Sakworawich, A. (2003). Ask-Bid Spread Behavior in Thailand Foreign Exchange Market. *Kasetsart University Journal of Economic*, 9(1). 61-72.

Paper Presentations (in Thai)

- Sakworawich, A.** & Ariyaputtipongse, K. (2006, July). *Development of Organization-based self esteem scale (Thai Version)*. Paper presented at the East-West psychological research center annual convention. Bangkok: Thailand.
- Dejaithirat, K., & **Sakworawich, A.** (2004, July). *Disordered eating: An initial study in Thai female undergraduates*. Paper presented at the East-West psychological research center annual convention. Bangkok: Thailand.
- Pokaew, S., Jichaku, P., Tephon, N., **Sakworawich, A.**, & Luadlai, S. (2005, July). *A survey of coping strategies, acute stress, depression, anxiety, and bereavement symptoms among Thai Tsunami survivors*. Paper presented at the East-West psychological research center annual convention. Bangkok: Thailand.
- Sakworawich, A.**, & Tawatsupa, P. (2006, August). *Development of structured interview for assessing team orientation*. Paper presented at Ramkamhaeng University Academic Conference. Bangkok: Thailand.
- Sakworawich, A.**, & Pattarawareekul, C. (2006, February). *Relationship among perceived support from family and organization, work-family conflict, and satisfaction towards various domains of life*. Paper presented at Kasetsart University annual conference. Bangkok: Thailand.
- Sakworawich, A.**, & Therakul, C. (2005, November). *How Thais see Foreigners: Stereotypes perceptions towards nationalities among Thai university students*. Paper presented at Chulalongkorn University Academic Conference. Bangkok: Thailand.
- Sakworawich, A.** (2005, November). Fit yourself for employment interview and getting your job. Panel Discussion at Chulalongkorn University Academic Conference. Bangkok: Thailand.

ผู้ร่วมวิจัย

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)

บุญสม หารราชศิริพงษ์

ตำแหน่งทางวิชาการ

อาจารย์ ดร.

สาขาความเชี่ยวชาญพิเศษ

- Social Science Research

- Environmental Research

สถานที่ติดต่อ

สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

โทร. 02-727-3298

โทรสาร 02-374-2759

Email: boonsom@nida.ac.th

ประวัติการศึกษา

วท.บ. (คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2522)

ศต.ม. (สถิติ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2531)

ผลงานทางวิชาการ

- “การศึกษาผลกระทบในเชิงเศรษฐกิจ สังคม และนโยบาย ของการติดเชื้อเอชไอวีในชุมชนภาคเหนือ” สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ 2546 (ผู้ร่วมโครงการ)
- “ค่านิยม ทักษะคติของเยาวชนไทยต่อเอกลักษณ์ของชาติ” (Values and Attitudes of Thai Youths toward Thai Nation identity ” สำนักวิจัย สถาบัน บัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2548 (หัวหน้าโครงการ)
- “มาตรฐานการส่งเสริมอาชีพ” กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย 2549 (หัวหน้าโครงการ)

ผู้ร่วมวิจัย

ชื่อ – นามสกุล (ภาษาไทย)

นายมนตรี เกิดมีมูล

หน่วยงานและสถานที่ติดต่อ

สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

หมายเลขโทรศัพท์

02-727-3316

หมายเลขโทรสาร

02-374-2759

E-mail

montre_99@yahoo.co.th

ประวัติการศึกษา

ศศ.บ. (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2528)

ศศ.ม. (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2537)

ผลงานทางวิชาการ

- การศึกษาผลกระทบของการติดเชื้อเอดส์ในชุมชนเชิง เศรษฐกิจ สังคม และนโยบาย 2545 (ผู้ร่วมโครงการ)
- การสร้างมาตรการและกลไกในการส่งเสริมและผลักดันให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีของช่างฝีมือต่างชาติเพื่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ 2545 (ผู้ร่วมโครงการ)
- การพัฒนาศักยภาพของแรงงานไร้ฝีมือในสถานประกอบการ 2546 (นักวิจัยหลัก)

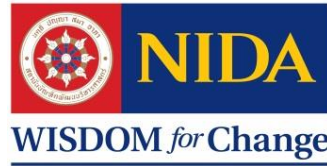
ฯลฯ

ภาคผนวก

แบบสอบถาม

QID

เล่มต่อ



แผนงานวิจัย เรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย”
สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า)

พื้นที่การเก็บข้อมูล

1. ภาค จังหวัด
2. บ้านเลขที่ หมู่ที่ ชื่อหมู่บ้าน
ตรอก / ซอย ถนน
- ตำบล / แขวง อำเภอ / เขต.....
รหัสไปรษณีย์
3. พื้นที่ ในเขตเทศบาลเมือง นอกเขตเทศบาลเมือง
4. พิกัด GPS

ชื่อ สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์ นาย นาง นางสาว

ชื่อ สกุล

เพศ ชาย หญิง

อายุ ปี โทรศัพท์

ผู้ให้สัมภาษณ์ โปรดระบุ QID ของกลุ่มรส (ถ้ามีการสัมภาษณ์)

กลุ่มรส เป็นกลุ่มรสของ QID

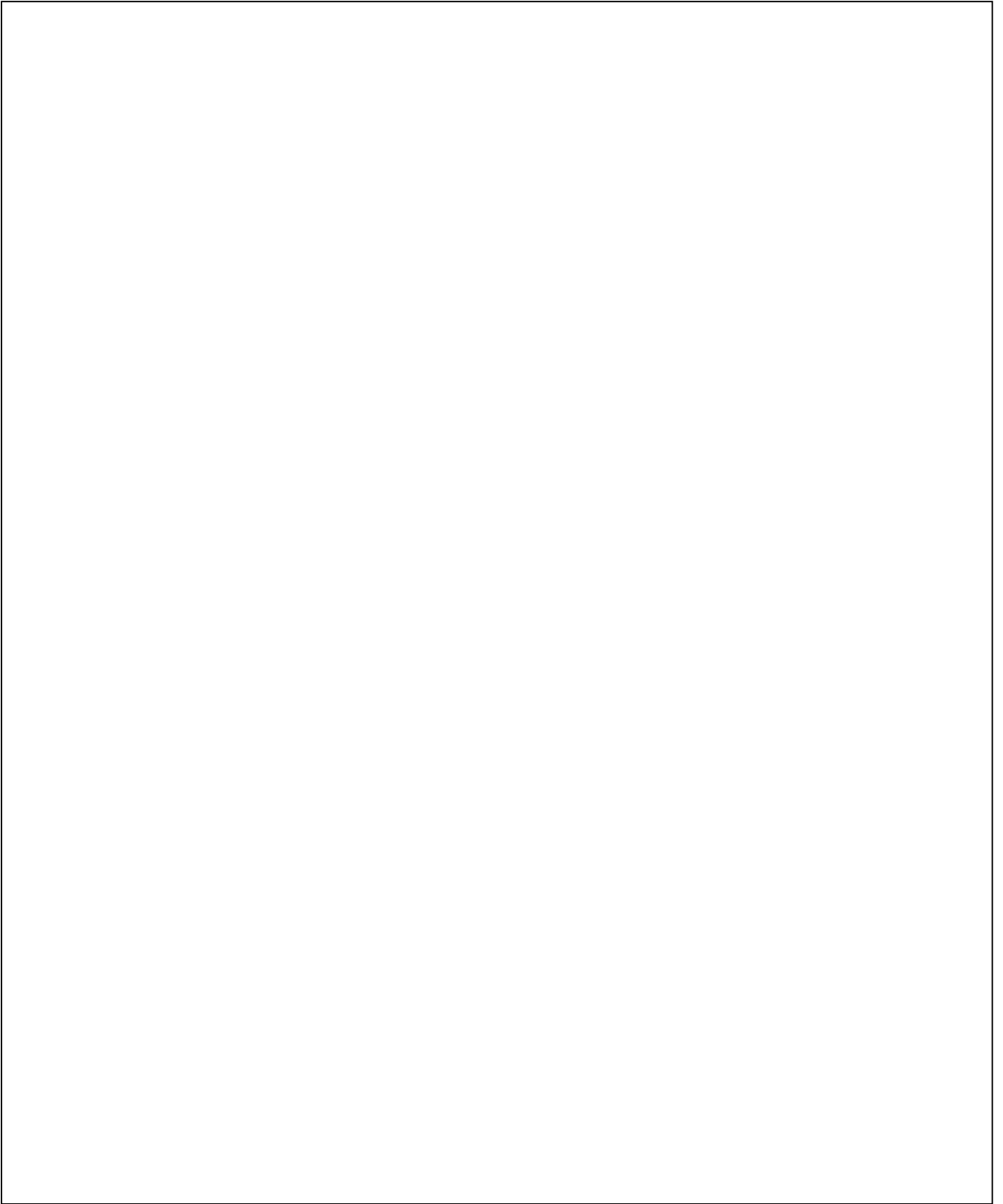
ข้อสังเกต (สำหรับ ผู้สัมภาษณ์)

5. สัมภาษณ์ วันที่ เดือน พ.ศ.
6. ระยะเวลาในการสัมภาษณ์ ชั่วโมง นาที
7. จำนวนครั้งของการสัมภาษณ์ 1 ครั้ง 2 ครั้ง มากกว่า 2 ครั้ง

ชื่อผู้สัมภาษณ์

ลงชื่อผู้ตรวจ

แผนที่



แบบบันทึกครัวเรือนตัวอย่าง

โครงการวิจัย ครอบครัวและระบบการเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย
ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย”
สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

ชุดที่.....

จังหวัด.....

พื้นที่เขต ในเขต นอกเขต อื่นๆ.....

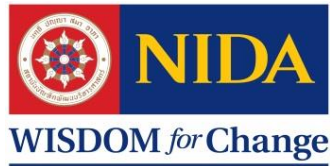
ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ความเกี่ยวข้องกับผู้ให้ข้อมูล	เพศ	อายุ (อายุเต็ม)	หมายเหตุ
1	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว (ผู้ให้ข้อมูล)	<input type="checkbox"/> (1) ผู้ให้ข้อมูลและเป็นหัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) ผู้ให้ข้อมูลแต่ไม่เป็นหัวหน้าครัวเรือน	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	
2	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว	<input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรสของผู้ให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร <input type="checkbox"/> (7) พ่อแม่/พ่อแม่ของคู่สมรส <input type="checkbox"/> (8) ญาติอื่นๆ <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	
3	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว	<input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรสของผู้ให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร <input type="checkbox"/> (7) พ่อแม่/พ่อแม่ของคู่สมรส <input type="checkbox"/> (8) ญาติอื่นๆ <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	
4	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว	<input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรสของผู้ให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร <input type="checkbox"/> (7) พ่อแม่/พ่อแม่ของคู่สมรส <input type="checkbox"/> (8) ญาติอื่นๆ <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	

แบบบันทึกครัวเรือนตัวอย่าง (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ความเกี่ยวข้องกับผู้ให้ข้อมูล	เพศ	อายุ (อายุเต็ม)	หมายเหตุ
5	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว	<input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรสของผู้ให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร <input type="checkbox"/> (7) พ่อแม่/พ่อแม่ของคู่สมรส <input type="checkbox"/> (8) ญาติอื่นๆ <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	
6	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว	<input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรสของผู้ให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร <input type="checkbox"/> (7) พ่อแม่/พ่อแม่ของคู่สมรส <input type="checkbox"/> (8) ญาติอื่นๆ <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	
7	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว	<input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรสของผู้ให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร <input type="checkbox"/> (7) พ่อแม่/พ่อแม่ของคู่สมรส <input type="checkbox"/> (8) ญาติอื่นๆ <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	
8	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว	<input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรสของผู้ให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร <input type="checkbox"/> (7) พ่อแม่/พ่อแม่ของคู่สมรส <input type="checkbox"/> (8) ญาติอื่นๆ <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	
9	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> นางสาว	<input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรสของผู้ให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร <input type="checkbox"/> (7) พ่อแม่/พ่อแม่ของคู่สมรส <input type="checkbox"/> (8) ญาติอื่นๆ <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) หญิง <input type="checkbox"/> (2) ชาย	.....ปี	

QID

เล่มต่อ



โครงการวิจัย “ครอบครัวและระบบการเกื้อหนุนของผู้สูงอายุไทย”
ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย”
สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า)

พื้นที่การเก็บข้อมูล

1. ภาค จังหวัด
2. บ้านเลขที่ หมู่ที่ ชื่อหมู่บ้าน
ตรอก / ซอย ถนน
ตำบล / แขวง อำเภอ / เขต.....
รหัสไปรษณีย์
3. พื้นที่ ในเขตเทศบาลเมือง นอกเขตเทศบาลเมือง
4. พิกัด GPS

ชื่อ สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์ นาย นาง นางสาว
ชื่อ สกุล

เพศ ชาย หญิง
อายุ ปี โทรศัพท์

<input type="checkbox"/> ผู้ให้สัมภาษณ์ โปรดระบุ QID ของคู่สมรส (ถ้ามีการสัมภาษณ์)
<input type="checkbox"/> คู่สมรส เป็นคู่สมรสของ QID

ข้อสังเกต (สำหรับ ผู้สัมภาษณ์)

5. สัมภาษณ์ วันที่ เดือน พ.ศ.
6. ระยะเวลาในการสัมภาษณ์ ชั่วโมง นาที
7. จำนวนครั้งของการสัมภาษณ์ 1 ครั้ง 2 ครั้ง มากกว่า 2 ครั้ง

ชื่อผู้สัมภาษณ์

ลงชื่อผู้ตรวจ

ส่วน H: ข้อมูลเกี่ยวกับครัวเรือน (เบื้องต้น)

คำอธิบาย ส่วน H เป็นข้อมูลเกี่ยวกับครัวเรือน (เบื้องต้น) ของผู้ให้สัมภาษณ์

H001 ชื่อ สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์ เพศ อายุ ปี

H002 ความสัมพันธ์ของผู้ให้สัมภาษณ์กับหัวหน้าครัวเรือน

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) หัวหน้าครัวเรือน | <input type="checkbox"/> (2) คู่สมรส |
| <input type="checkbox"/> (3) บุตรที่ยังไม่ได้สมรส | <input type="checkbox"/> (4) บุตรที่สมรสแล้ว |
| <input type="checkbox"/> (5) บุตรเขย/สะใภ้ | <input type="checkbox"/> (6) บุตรของบุตร |
| <input type="checkbox"/> (7) อื่นๆ(ระบุ) | |

H003 จำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือน (รวมผู้ตอบด้วย) จำนวน คน

H004 จำนวนสมาชิกที่มีอายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป (รวมผู้ตอบด้วย) จำนวน คน

H005 ลักษณะของครอบครัว

(1) **ครอบครัวเดี่ยว** (ประกอบด้วยสามีและภรรยา หรือสามี และ/หรือภรรยา บุตรที่ยังไม่สมรส และ/หรือญาติอื่นๆที่ยังไม่สมรสอาศัยอยู่ด้วย)

(2) **ครอบครัวย่อยแหวดิ่ง** (ประกอบด้วยสามีและ/หรือภรรยา บุตรที่ยังไม่สมรส และ/หรือพ่อ แม่ ปู่ ย่า ตา ยาย หลาน คนใดคนหนึ่งหรือหลายคนอาศัยอยู่)

(3) **ครอบครัวรวมแนวราบ** (ประกอบด้วยสามีและ/หรือภรรยา บุตรที่ยังไม่สมรส และญาติอื่นๆที่สมรสแล้วอาศัยอยู่)

(4) **ครอบครัวผสม** (ประกอบด้วยครัวเรือนทั้งข้อ (2) และข้อ (3) อาศัยอยู่ด้วยกัน หรือครัวเรือนที่ประกอบด้วยสามีและ/หรือภรรยา บุตรที่สมรสมากกว่า 1 คน ญาติอื่นๆที่สมรสหรือยังไม่สมรส และและ/หรือพ่อ แม่ ปู่ ย่า ตา ยาย หลาน คนใดคนหนึ่งหรือหลายคนอาศัยอยู่ด้วยกัน)

(5) **ครัวเรือนที่ไม่มีครอบครัวและญาติ** (ประกอบด้วยบุคคลอาศัยอยู่คนเดียว หรืออาศัยอยู่ร่วมกับบุคคลอื่นที่ไม่มีความสัมพันธ์กันญาติ)

ส่วน A: ลักษณะทางประชากร

คำอธิบาย ส่วน A เป็นลักษณะข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

A001 ท่านเกิด วัน เดือน ปี พ.ศ. อะไร - -

A002 ท่านเกิดที่ไหน จังหวัด..... อำเภอ เพศ

A003 กรุณาระบุสถานที่ (นอกเหนือจากสถานที่เกิดและที่อยู่ปัจจุบัน) ที่ท่านอยู่อาศัยเกินกว่า 3 ปี

- (1) จังหวัด อำเภอ
- (2) จังหวัด อำเภอ
- (3) จังหวัด อำเภอ
- (4) จังหวัด อำเภอ
- (5) จังหวัด อำเภอ

A004 ท่านจบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
- (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย
- (6) อนุปริญญา ปวส. (7) ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
- (9) อื่นๆ ระบุ.....

A005 ท่านอยู่ในสถานภาพสมรสใดในปัจจุบัน

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกันเฉยๆ (2) แยกกันอยู่ (3) หย่า (4) หม้าย
- (5) โสด → ข้าม ไปตอบข้อ A009
- (6) ไม่ทราบ → ข้าม ไปตอบข้อ A009
- (7) ปฏิเสธที่จะให้คำตอบ → ข้าม ไปตอบข้อ A009

A006 คู่สมรสของท่านเกิด วัน เดือน ปี พ.ศ. อะไร - -

A007 คู่สมรสของท่านได้รับการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
- (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย
- (6) อนุปริญญา ปวส. (7) ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
- (9) อื่นๆ ระบุ.....

A008 คู่สมรสของท่านมีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร (สำหรับหย่าและหม้าย ไม่ต้องตอบข้อนี้)

- (1) ทำงานเต็มเวลา (2) ทำงานบางเวลา
- (3) ถูกให้ออกจากงานชั่วคราว หรือพักงานชั่วคราวเนื่องจากป่วยหรือเหตุผลอื่น
- (4) ไม่มีงานทำและกำลังหางานทำ (5) เกษียณ
- (6) ทำงานบ้าน (7) อื่นๆ โปรดระบุ.....

A009 ท่านนับถือศาสนาใด

- (1) ไม่มีศาสนา (2) พุทธ (3) คริสต์
- (4) อิสลาม (5) อื่นๆ ระบุ.....

A010 ในช่วง 1 สัปดาห์ที่ผ่านมา ท่านใช้เวลาเพื่อทำกิจกรรมประเภทต่างๆ ต่อไปนี้เป็นสัดส่วนเท่าใด (รวม 100%)

กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการงานอาชีพ (รวมถึงการเรียนหรืออบรมที่เป็นการพัฒนาตนเอง) %

กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินชีวิตประจำวัน (การหุงหาอาหาร ทำงานบ้าน การเดินทาง %

การไปหาหมอ การเลี้ยงดูบุตรหลาน การใช้จ่ายใช้สอยอาหารและเครื่องใช้ในบ้าน การไปธนาคาร เป็นต้น)

กิจกรรมเพื่อการพักผ่อนและสันทนาการ (บันเทิง พบปะญาติ/เพื่อนฝูง ออกกำลังกาย กีฬา%

ศาสนา งานอดิเรก งานอาสาสมัคร เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน/สมาคม พักผ่อน)

A011 ในรอบปีที่ผ่านมาท่านมีเพื่อนหรือญาติพี่น้องที่ท่านสนิทด้วย ที่อาศัยอยู่ในละแวกนี้หรือไม่ ถ้ามี ท่านพบกับบุคคลผู้นี้บ่อยมากน้อยแค่ไหน (ถ้ามีหลายคนให้ตอบคนที่พบบ่อยที่สุด เพียงคนเดียว)

พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

(1) วัน

(2) สัปดาห์

(3) เดือน

(4) ปี

(5) อื่นๆ ระบุ.....

(6) ไม่ได้พบกันเลย

A012 ในรอบปีที่ผ่านมาท่านเป็นสมาชิกหรือเข้าร่วมกิจกรรมกับกลุ่ม/ชมรม/สมาคมต่างๆต่อไปนี้หรือไม่

กิจกรรม	การเข้าร่วมกิจกรรม
(1) กลุ่ม/ชมรม/สมาคมทางศาสนา	<input type="checkbox"/> (1) เข้าร่วม.....ครั้งต่อ <input type="checkbox"/> (1) วัน <input type="checkbox"/> (2) สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) เดือน <input type="checkbox"/> (4) ปี <input type="checkbox"/> (2) ไม่เคยเข้าร่วม
(2) กลุ่ม/ชมรม/สมาคมทางสังคม อาชีพ	<input type="checkbox"/> (1) เข้าร่วม.....ครั้งต่อ <input type="checkbox"/> (1) วัน <input type="checkbox"/> (2) สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) เดือน <input type="checkbox"/> (4) ปี <input type="checkbox"/> (2) ไม่เคยเข้าร่วม
(3) กลุ่ม/ชมรม/สมาคมกีฬา คนตรี ศิลปวัฒนธรรม	<input type="checkbox"/> (1) เข้าร่วม.....ครั้งต่อ <input type="checkbox"/> (1) วัน <input type="checkbox"/> (2) สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) เดือน <input type="checkbox"/> (4) ปี <input type="checkbox"/> (2) ไม่เคยเข้าร่วม
(4) กลุ่ม/ชมรม/สมาคมศิษย์เก่า หรือสมาคมผู้ปกครอง ผู้ที่มีภูมิลำเนาเดียวกัน เป็นต้น	<input type="checkbox"/> (1) เข้าร่วม.....ครั้งต่อ <input type="checkbox"/> (1) วัน <input type="checkbox"/> (2) สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) เดือน <input type="checkbox"/> (4) ปี <input type="checkbox"/> (2) ไม่เคยเข้าร่วม
(5) กลุ่ม/ชมรม/สมาคมอาสาสมัคร	<input type="checkbox"/> (1) เข้าร่วม.....ครั้งต่อ <input type="checkbox"/> (1) วัน <input type="checkbox"/> (2) สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) เดือน <input type="checkbox"/> (4) ปี <input type="checkbox"/> (2) ไม่เคยเข้าร่วม
(6) กลุ่ม/ชมรม/สมาคมทางการเมือง NGOs	<input type="checkbox"/> (1) เข้าร่วม.....ครั้งต่อ <input type="checkbox"/> (1) วัน <input type="checkbox"/> (2) สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) เดือน <input type="checkbox"/> (4) ปี <input type="checkbox"/> (2) ไม่เคยเข้าร่วม
(7) อื่นๆ โปรดระบุ	<input type="checkbox"/> (1) เข้าร่วม.....ครั้งต่อ <input type="checkbox"/> (1) วัน <input type="checkbox"/> (2) สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) เดือน <input type="checkbox"/> (4) ปี <input type="checkbox"/> (2) ไม่เคยเข้าร่วม

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

A013 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป A014

A014 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) คู่สมรส | <input type="checkbox"/> (2) แม่ | <input type="checkbox"/> (3) พ่อ |
| <input type="checkbox"/> (4) แม่ของคู่สมรส | <input type="checkbox"/> (5) พ่อของคู่สมรส | <input type="checkbox"/> (6) พี่ - น้อง (ร่วมบิดา มารดา) |
| <input type="checkbox"/> (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ | <input type="checkbox"/> (8) ลูก | <input type="checkbox"/> (9) คู่สมรสของลูก |
| <input type="checkbox"/> (10) หลาน (ลูกของลูก) | <input type="checkbox"/> (11) ญาติอื่นๆ | <input type="checkbox"/> (12) ผู้ช่วยพยาบาลหรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ |

ส่วน Ba : ครอบครัวและการเกื้อกูลกัน (บุตรและหลาน)

คำอธิบาย ส่วน B เป็นการสอบถามเกี่ยวกับครอบครัวและการเกื้อกูลช่วยเหลือ ระหว่างท่านกับบุตร/หลาน (ส่วน Ba) กับบิดามารดา (ส่วน Bb) และกับพี่น้องและญาติอื่นๆ (ส่วน Bc)

Ba001 ท่านมีบุตรที่ยังมีชีวิตอยู่หรือไม่ (รวมบุตรเลี้ยงและบุตรบุญธรรม)

(1) มี จำนวน.....คน

(2) ไม่มี (ข้ามไปตอบส่วน Bb การเกื้อกูลกับบิดามารดา)



Ba002 โปรดระบุชื่อบุตรของท่านที่ยังมีชีวิตอยู่ (ชื่อ – สกุล เรียงตามอายุ)

ชื่อ-นามสกุล	อายุ (ปี)	เป็นบุตรของท่าน และคู่สมรสปัจจุบัน	เป็นบุตรของท่าน กับคู่สมรสก่อนหน้า	เป็นบุตรของ คู่สมรสที่คิดมา	เป็นบุตร บุญธรรม
บุตรคนที่ 1.....	<input type="checkbox"/> (1)	<input type="checkbox"/> (2)	<input type="checkbox"/> (3)	<input type="checkbox"/> (4)
บุตรคนที่ 2.....	<input type="checkbox"/> (1)	<input type="checkbox"/> (2)	<input type="checkbox"/> (3)	<input type="checkbox"/> (4)
บุตรคนที่ 3.....	<input type="checkbox"/> (1)	<input type="checkbox"/> (2)	<input type="checkbox"/> (3)	<input type="checkbox"/> (4)
บุตรคนที่ 4.....	<input type="checkbox"/> (1)	<input type="checkbox"/> (2)	<input type="checkbox"/> (3)	<input type="checkbox"/> (4)
บุตรคนที่ 5.....	<input type="checkbox"/> (1)	<input type="checkbox"/> (2)	<input type="checkbox"/> (3)	<input type="checkbox"/> (4)
บุตรคนที่ 6.....	<input type="checkbox"/> (1)	<input type="checkbox"/> (2)	<input type="checkbox"/> (3)	<input type="checkbox"/> (4)
บุตรคนที่ 7.....	<input type="checkbox"/> (1)	<input type="checkbox"/> (2)	<input type="checkbox"/> (3)	<input type="checkbox"/> (4)
บุตรคนที่ 8.....	<input type="checkbox"/> (1)	<input type="checkbox"/> (2)	<input type="checkbox"/> (3)	<input type="checkbox"/> (4)

คำอธิบาย ถามเกี่ยวกับบุตรแต่ละคน

บุตรคนที่ 1 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba003_1 เพศ ← ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ได้คำตอบจากข้อมูลบรรทัดบน

(1) ชาย

(2) หญิง

Ba004_1 ปัจจุบันบุตรคนนี้มีสถานภาพสมรสใด

(1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน

(2) แยกกันอยู่

(3) หย่า

(4) หม้าย

(5) โสด (ข้ามไปตอบข้อ Ba006_1)

Ba005_1 บุตรคนนี้มีบุตรกี่คน

(1) มี จำนวน.....คน

(2) ไม่มี

Ba006_1 บุตรคนนี้จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

(1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้)

(2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)

(3) ประถมศึกษา

(4) มัธยมศึกษาตอนต้น

(5) มัธยมศึกษาตอนปลาย

(6) อนุปริญญา ปวส.

(7)ปริญญาตรี

(8) สูงกว่าปริญญาตรี

(9) อื่นๆ ระบุ.....

Ba007_1 ในรอบปีที่ผ่านมานี้ บุตรคนนี้ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

(1) ทำ

(2) ไม่ได้ทำ (ข้ามไปตอบข้อ Ba009_1)



ตอบหน้าถัดไป

Ba008_1 บุตรคนนี้มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
 (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
 (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
 (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Ba009_1 บุตรคนนี้มีบ้านเป็นของตนเองหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี

Ba010_1 ปัจจุบันบุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่านหรือไม่

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกัน (2) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้ามไปตอบข้อ Ba011_1)



Ba010_1a ในการอาศัยอยู่ด้วยกันนี้ท่านย้ายมาอยู่กับบุตรคนนี้ หรือบุตรคนนี้ย้ายมาอยู่กับท่าน

- (1) บุตรคนนี้ย้ายเข้ามาอยู่ด้วย เมื่อปี พ.ศ.
 (2) ท่านย้ายเข้ามาอยู่ด้วย เมื่อปี พ.ศ.
 (3) ทั้งท่านและบุตรย้ายเพื่อมาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (4) บุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่านมาโดยตลอด (ข้ามไปตอบข้อ Ba016_1)
 (5) อื่นๆ ระบุ.....

Ba010_1b การย้ายมาอาศัยอยู่ร่วมกันระหว่างท่านกับบุตรคนนี้ด้วยเหตุผลหลักเพื่ออะไร

- (1) เพื่อช่วยเหลือบุตรคนนี้ (2) เพื่อช่วยเหลือท่าน
 (3) เพื่อช่วยเหลือทั้งท่านและบุตรคนนี้ (4) อื่นๆ ระบุ.....

ข้ามไปตอบข้อ Ba016_1

Ba011_1 ปัจจุบันบุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ บุตรคนนี้พักอยู่ใกล้ที่สุด (2) ไม่ใช่

Ba012_1 ที่ลที่ตั้งของที่พักอาศัยของบุตรคนนี้กับของท่านเป็นอย่างไร

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล
 (4) อยู่คนละจังหวัด
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Ba013_1 บุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

Ba014_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านพบปะกับบุตรคนนี้ บ่อยแค่ไหน

พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้พบกันเลย

Ba015_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านติดต่อกับบุตรคนนี้ทางโทรศัพท์หรือจดหมายหรือ e-mail บ่อยแค่ไหน

ติดต่อกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้ติดต่อกันเลย

การได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนที่ 1

Ba016_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บุตรคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน **ได้รับความช่วยเหลือ**จากบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba017_1 และ Ba018_1)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba019_1 และ Ba020_1)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba021_1)
 (4) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba022_1)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba017_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด
 คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba018_1 ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_1 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_1

ถ้าข้อ Ba016_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba021_1

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba019_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด
 จำนวน บาท / ปี

Ba020_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_1 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_1

ถ้าข้อ Ba016_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba021_1)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba021_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากบุตรคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื่อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
 (2) ซื่อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
 (3) ซื่อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
 (4) ซื่ออาหาร/ซื่อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
 (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปีดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
 (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
 (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
 (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนที่ 1

Ba022_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน **ให้ความช่วยเหลือ**กับบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba023_1 และ Ba024_1)
 (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba025_1 และ Ba026_1)
 (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba027_1)
 (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba028_1)

Ba029_1 ท่านมีเล่นที่เป็นหลานของบุตรคนนี้หรือไม่

(1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี



ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	พักอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่
เล่นคนที่ 1.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
เล่นคนที่ 2.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
เล่นคนที่ 3.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
เล่นคนที่ 4.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน



Ba029_1a มีหลาน/เล่นข้างต้นที่อายุมากกว่า 18 ปีหรือไม่
 (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี
 มีหลาน/เล่นข้างต้นที่อายุน้อยกว่า 10 ปีหรือไม่
 (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี
 ถ้ามีหลาน/เล่นอายุมากกว่า 18 ปี **อย่างเดียว** ให้ตอบข้อถัดไป Ba030_1_1
 ถ้ามีหลาน/เล่นอายุน้อยกว่า 10 ปี **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba042_1
 ถ้ามีทั้งหลาน/เล่นอายุมากกว่า 18 ปี และอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป Ba030_1_1
 ถ้าไม่มีทั้งหลาน/เล่นอายุมากกว่า 18 ปี และอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรเพียง 1 คน
 คือบุตรคนนี้ ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เล่นที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 1 ที่มีอายุมากกว่า 18 ปี

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เล่นคนที่ 1 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_1_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เล่นคนนี้ช่วยออกใน การอยู่อาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ
 ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน **ได้รับความช่วยเหลือ**จากหลาน/เล่นคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_1_1 และ Ba032_1_1)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_1_1 และ Ba034_1_1)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_1_1)
 (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_1_1)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_1_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เล่นคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด
 คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_1_1 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เล่นคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_1_1 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_1_1

ถ้าข้อ Ba030_1_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_1_1

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_1_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เล่นคนนี้เป็นจำนวนเงิน
 เท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba034_1_1 ในรอบปีที่ผ่านมามี ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อแต่งงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_1_1 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_1_1

ถ้าข้อ Ba030_1_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_1_1)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_1_1 ในรอบปีที่ผ่านมามี ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปัดกวาดเช็ดถูบ้าน/ฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงาให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 1

Ba036_1_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมามี ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_1_1 และ Ba038_1_1)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_1_1 และ Ba040_1_1)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_1_1)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_1_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_1

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_1_1 ในรอบปีที่ผ่านมามี ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_1_1 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
- (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
- (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba036_1_1 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_1_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_1

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_1_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_1_1

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_1_1 ในรอบปีที่ผ่านมามี ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด จำนวน บาท / ปี

Ba040_1_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้อย่างใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อแต่งงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba036_1_1 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_1_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_1

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_1_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_1_1)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_1_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนนี้อย่างใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คน ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba030_1_2)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_1

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 2 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_1_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนนี้อย่างไรบ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_1_2 และ Ba032_1_2)
- (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_1_2 และ Ba034_1_2)
- (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_1_2)
- (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_1_2)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_1_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_1_2 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
- (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
- (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_1_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_1_2

ถ้าข้อ Ba030_1_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_1_2

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_1_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด
จำนวน บาท / ปี

Ba034_1_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_1_2 **ตอบตัวเลือก 2** ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_1_2

ถ้าข้อ Ba030_1_2 **ตอบตัวเลือก 3** ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน** **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_1_2)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_1_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/บิดกวาดเช็ดดูบ้าน/ผ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงาให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 2

Ba036_1_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นบ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_1_2 และ Ba038_1_2)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_1_2 และ Ba040_1_2)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน** (ตอบข้อ Ba041_1_2)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_1

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_1_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด
คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_1_2 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
- (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
- (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba036_1_2 **ตอบตัวเลือก 1** ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_1

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_1_2 **ตอบตัวเลือก 3** ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน** **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_1_2

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_1_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาให้กับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด
จำนวน บาท /ปี

Ba040_1_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล
- (2) เมื่อแต่งงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้
- (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba036_1_2 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_1

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_1_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_1_2)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_1_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดถูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba042_1)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2) แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 1 ที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี

ประเด็นข้อคำถาม	หลาน/เหลน ที่อายุต่ำกว่า 10 ปี	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....
	Ba042_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านดูแลหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี บ้างหรือไม่		<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	☐ (1) ดูแล ☐ (2) ไม่ได้ดูแล
Ba043_1 ท่านใช้เวลาในการดูแลหลาน/เหลนคนนี้ ถ้าดูแลในรอบปีที่ผ่านมา มากน้อยแค่ไหน (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์)		.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง
Ba044_1 ท่านช่วยดูแลหลาน/เหลนคนดังกล่าว นานแค่ไหน (ระบุเป็นจำนวนสัปดาห์)		.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 1 มากกว่า 4 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 1 น้อยกว่า 4 คน ให้ข้ามไปตอบ Ba003_2 (บุตรคนที่ 2)

แต่ถ้าท่านมีบุตรคนเดียวให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

บุตรคนที่ 2 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba003_2 เพศ ← ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ได้คำตอบจากข้อมูลบรรทัดบน

- (1) ชาย (2) หญิง

Ba004_2 ปัจจุบันบุตรคนนี้มีสถานภาพสมรสใด

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน (2) แยกกันอยู่ (3) หย่า
 (4) หม้าย (5) โสด (ข้ามไปตอบข้อ Ba006_2)

Ba005_2 บุตรคนนี้มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Ba006_2 บุตรคนนี้จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
 (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น
 (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6) อนุปริญญา ปวส.
 (7)ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
 (9) อื่นๆ ระบุ.....

Ba007_2 ในรอบปีที่ผ่านมา บุตรคนนี้ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ (ข้ามไปตอบข้อ Ba009_2)



Ba008_2 บุตรคนนี้มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
 (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
 (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
 (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Ba009_2 บุตรคนนี้มีบ้านเป็นของตนเองหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี

Ba010_2 ปัจจุบันบุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่านหรือไม่

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกัน (2) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้ามไปตอบข้อ Ba011_2)



Ba010_2a ในการอาศัยอยู่ด้วยกันนี้ท่านย้ายมาอยู่กับบุตรคนนี้ หรือบุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่าน

- (1) บุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (2) ท่านย้ายเข้ามาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (3) ทั้งท่านและบุตรย้ายเพื่อมาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (4) บุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่านมาโดยตลอด (ข้ามไปตอบข้อ Ba016_2)
 (5) อื่นๆ ระบุ.....

Ba010_2b การย้ายมาอาศัยอยู่ร่วมกันระหว่างท่านกับบุตรคนนี้ด้วยเหตุผลหลักเพื่ออะไร

- (1) เพื่อช่วยเหลือบุตรคนนี้ (2) เพื่อช่วยเหลือท่าน
 (3) เพื่อช่วยเหลือทั้งท่านและบุตรคนนี้ (4) อื่นๆ ระบุ.....

ข้ามไปตอบข้อ Ba016_2

Ba011_2 ปัจจุบันบุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ บุตรคนนี้พักอยู่ใกล้ที่สุด (2) ไม่ใช่

Ba012_2 ท่าเลที่ตั้งของที่พักอาศัยของบุตรคนนี้กับของท่านเป็นอย่างไร

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล
 (4) อยู่คนละจังหวัด
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Ba013_2 บุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

Ba014_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านพบปะกับบุตรคนนี้ บ่อยแค่ไหน

พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้พบกันเลย

Ba015_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านติดต่อกับบุตรคนนี้ทางโทรศัพท์หรือจดหมายหรือ e-mail บ่อยแค่ไหน

ติดต่อกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้ติดต่อกันเลย

การได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนที่ 2

Ba016_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บุตรคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba017_2 และ Ba018_2)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba019_2 และ Ba020_2)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba021_2)
 (4) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba022_2)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba017_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba018_2 ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_2

ถ้าข้อ Ba016_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba021_2

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba019_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba020_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_2 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_2

ถ้าข้อ Ba016_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba021_2)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba021_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากบุตรคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก่เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนที่ 2

Ba022_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba023_2 และ Ba024_2)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba025_2 และ Ba026_2)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba027_2)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba028_2)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba023_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba024_2 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba022_2 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba028_2

ถ้าข้อ Ba022_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba027_2

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba025_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba026_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำปรึกษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba022_2 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba028_2

ถ้าข้อ Ba022_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba027_2)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 2 ที่มีอายุมากกว่า 18 ปี

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 1 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_2_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกใน การอยู่อาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน **ได้รับความช่วยเหลือ**จากหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_2_1 และ Ba032_2_1)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_2_1 และ Ba034_2_1)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_2_1)
 (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_2_1)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_2_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_2_1 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_2_1 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_2_1

ถ้าข้อ Ba030_2_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_2_1

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_2_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba034_2_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_2_1 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_2_1

ถ้าข้อ Ba030_2_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_2_1)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_2_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
 (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
 (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
 (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
 (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
 (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
 (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
 (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 1

Ba036_2_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_2_1 และ Ba038_2_1)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_2_1 และ Ba040_2_1)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_2_1)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_2_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3) แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_2_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_2_1 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba036_2_1 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_2_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3) แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_2_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_2_1

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_2_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด จำนวน บาท / ปี

Ba040_2_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงินไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba036_2_1 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_2_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3) แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_2_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_2_1)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_2_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คน ให้ตอบข้อถัด (ข้อ Ba030_2_2)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3) แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกับบิดามารดา)

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 2 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_2_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_2_2 และ Ba032_2_2)
- (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_2_2 และ Ba034_2_2)
- (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_2_2)
- (4) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_2_2)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_2_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_2_2 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba030_2_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_2_2

ถ้าข้อ Ba030_2_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_2_2

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_2_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด จำนวน บาท / ปี

Ba034_2_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำปรึกษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba030_2_2 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_2_2

ถ้าข้อ Ba030_2_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_2_2)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_2_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 2

Ba036_2_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_2_2 และ Ba038_2_2)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_2_2 และ Ba040_2_2)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_2_2)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3) แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_2_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_2_2 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba036_2_2 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3) แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_2_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_2_2

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_2_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด จำนวน บาท / ปี

Ba040_2_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนใดในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล
- (2) เมื่อแต่งงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงินไม่พอใช้
- (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba036_2_2 **ตอบตัวเลือก 2** ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว**

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3) แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_2_2 **ตอบตัวเลือก 3** ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_2_2)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_2_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนใด ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซักหรือเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดถูบ้าน/เสียบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba042_2)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3) แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 2 ที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี

ประเด็นข้อคำถาม	หลาน/เหลน ที่อายุต่ำกว่า 10 ปี	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....
	Ba042_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านดูแลหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี บ้างหรือไม่		<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล
Ba043_2 ท่านใช้เวลาในการดูแลหลาน/เหลนคนนี้ ถ้าดูแลในรอบปีที่ผ่านมา มากน้อยแค่ไหน (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์)		.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง
Ba044_2 ท่านช่วยดูแลหลาน/เหลนคนดังกล่าว นานแค่ไหน (ระบุเป็นจำนวนสัปดาห์)		.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 2 มากกว่า 4 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 2 น้อยกว่า 4 คน ให้ข้ามไปตอบ Ba003_3 (บุตรคนที่ 3)

แต่ถ้าท่านมีบุตร 2 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

บุตรคนที่ 3 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba003_3 เพศ ← ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ได้คำตอบจากข้อมูลบรรทัดบน

- (1) ชาย (2) หญิง

Ba004_3 ปัจจุบันบุตรคนนี้มีสถานภาพสมรสใด

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน (2) แยกกันอยู่ (3) หย่า
 (4) หม้าย (5) โสด (ข้ามไปตอบข้อ Ba006_3)

Ba005_3 บุตรคนนี้มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Ba006_3 บุตรคนนี้จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
 (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น
 (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6) อนุปริญญา ปวศ.
 (7)ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
 (9) อื่นๆ ระบุ.....

Ba007_3 ในรอบปีที่ผ่านมา บุตรคนนี้ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ (ข้ามไปตอบข้อ Ba009_3)



Ba008_3 บุตรคนนี้มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
 (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
 (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
 (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Ba009_3 บุตรคนนี้มีบ้านเป็นของตนเองหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี

Ba010_3 ปัจจุบันบุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่านหรือไม่

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกัน (2) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้ามไปตอบข้อ Ba011_3)



Ba010_3a ในการอาศัยอยู่ด้วยกันนี้ท่านย้ายมาอยู่กับบุตรคนนี้ หรือบุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่าน

- (1) บุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (2) ท่านย้ายเข้ามาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (3) ทั้งท่านและบุตรย้ายเพื่อมาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (4) บุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่านมาโดยตลอด (ข้ามไปตอบข้อ Ba016_3)
 (5) อื่นๆ ระบุ.....

Ba010_3b การย้ายมาอาศัยอยู่ร่วมกันระหว่างท่านกับบุตรคนนี้ด้วยเหตุผลหลักเพื่ออะไร

- (1) เพื่อช่วยเหลือบุตรคนนี้ (2) เพื่อช่วยเหลือท่าน
 (3) เพื่อช่วยเหลือทั้งท่านและบุตรคนนี้ (4) อื่นๆ ระบุ.....

ข้ามไปตอบข้อ Ba016_3

Ba011_3 ปัจจุบันบุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ บุตรคนนี้พักอยู่ใกล้ที่สุด (2) ไม่ใช่

Ba012_3 ทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัยของบุตรคนนี้กับของท่านเป็นอย่างไร

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล
 (4) อยู่คนละจังหวัด
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Ba013_3 บุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

Ba014_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านพบปะกับบุตรคนนี้ บ่อยแค่ไหน

พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้พบกันเลย

Ba015_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านติดต่อกับบุตรคนนี้ทางโทรศัพท์หรือจดหมายหรือ e-mail บ่อยแค่ไหน

ติดต่อกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้ติดต่อกันเลย

การได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนที่ 3

Ba016_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บุตรคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba017_3 และ Ba018_3)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba019_3 และ Ba020_3)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba021_3)
 (4) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba022_3)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba017_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba018_3 ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_3 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_3

ถ้าข้อ Ba016_3 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba021_3

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba019_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba020_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_3 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_3

ถ้าข้อ Ba016_3 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba021_3)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba021_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากบุตรคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนที่ 3

Ba022_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba023_3 และ Ba024_3)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba025_3 และ Ba026_3)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba027_3)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba028_3)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba023_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับบุตรคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba024_3 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba022_3 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba028_3

ถ้าข้อ Ba022_3 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba027_3

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba025_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับบุตรคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba026_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำปรึกษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba022_3 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba028_3

ถ้าข้อ Ba022_3 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba027_3)

การให้ความช่วยเหลือในรูปอื่นที่ไม่ใช่เงิน

Ba027_3 ในรอบปีที่ผ่านมาน่าท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับบุตรคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดถูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของบุตรคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

Ba028_3 ท่านมีหลานที่เป็นบุตรของบุตรคนนี้หรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี ข้ามนไปตอบข้อ Ba003_4 แต่ถ้าท่านมีบุตรที่มีชีวิต 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb การถือลูกกับบิดามารดา



ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	พักอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่
หลานคนที่ 1.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 2.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 3.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 4.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน

Ba029_3 ท่านมีหลานที่เป็นหลานของบุตรคนนี้หรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี



ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	พักอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่
หลานคนที่ 1.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 2.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 3.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 4.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน



Ba029_3a มีหลาน/หลานข้างต้นที่อายุมากกว่า 18 ปีหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

มีหลาน/หลานข้างต้นที่อายุน้อยกว่า 10 ปีหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

ถ้ามีหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี อย่างเดียว ให้ตอบข้อถัดไป Ba030_3_1

ถ้ามีหลาน/หลานอายุน้อยกว่า 10 ปี อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba042_3

ถ้ามีทั้งหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี และอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป Ba030_3_1

ถ้าไม่มีทั้งหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี และอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามนไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 3 ที่มีอายุมากกว่า 18 ปี

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 1 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_3_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกใน การอยู่อาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน **ได้รับความช่วยเหลือ**จากหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_3_1 และ Ba032_3_1)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_3_1 และ Ba034_3_1)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_3_1)
 (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_3_1)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_3_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_3_1 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_3_1 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_3_1

ถ้าข้อ Ba030_3_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน** **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_3_1

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_3_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba034_3_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_3_1 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_3_1

ถ้าข้อ Ba030_3_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน** **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_3_1)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_3_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
 (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
 (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
 (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
 (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
 (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
 (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
 (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 1

Ba036_3_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_3_1 และ Ba038_3_1)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_3_1 และ Ba040_3_1)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_3_1)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_3_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_3

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_3_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_3_1 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba036_3_1 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_3_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_3

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_3_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_3_1

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_3_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด จำนวน บาท / ปี

Ba040_3_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงินไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba036_3_1 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_3_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_3

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_3_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_3_1)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_3_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คน ให้ตอบข้อถัด (ข้อ Ba030_3_2)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_3

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 2 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_3_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_3_2 และ Ba032_3_2)
- (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_3_2 และ Ba034_3_2)
- (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_3_2)
- (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_3_2)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_3_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_3_2 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba030_3_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_3_2

ถ้าข้อ Ba030_3_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_3_2

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_3_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba034_3_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba030_3_2 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_3_2

ถ้าข้อ Ba030_3_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_3_2)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_3_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 2

Ba036_3_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_3_2 และ Ba038_3_2)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_3_2 และ Ba040_3_2)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_3_2)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_3

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_3_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_3_2 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba036_3_2 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_3

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_3_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_3_2

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_3_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด จำนวน บาท / ปี

Ba040_3_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้อย่างใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล
- (2) เมื่อแต่งงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้
- (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba036_3_2 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_3

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_3_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_3_2)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_3_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนนี้อย่างใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba042_3)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 3 ที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี

ประเด็นข้อคำถาม	หลาน/เหลน ที่อายุต่ำกว่า 10 ปี	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....
	Ba042_3 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านดูแลหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี บ้างหรือไม่		<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล
Ba043_3 ท่านใช้เวลาในการดูแลหลาน/เหลนคนนี้อย่างใดบ้าง (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์)		.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง
Ba044_3 ท่านช่วยดูแลหลาน/เหลนคนดังกล่าวมานานแค่ไหน (ระบุเป็นจำนวนสัปดาห์)		.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 3 มากกว่า 4 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 3 น้อยกว่า 4 คน ให้ข้ามไปตอบ Ba003_4 (บุตรคนที่ 4) แต่ถ้าท่านมีบุตร 3 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

บุตรคนที่ 4 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba003_4 เพศ ← ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ได้คำตอบจากข้อมูลบรรทัดบน

- (1) ชาย (2) หญิง

Ba004_4 ปัจจุบันบุตรคนนี้มีสถานภาพสมรสใด

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน (2) แยกกันอยู่ (3) หย่า
 (4) หม้าย (5) โสด (ข้ามไปตอบข้อ Ba006_4)

Ba005_4 บุตรคนนี้มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Ba006_4 บุตรคนนี้จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
 (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น
 (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6) อนุปริญญา ปวส.
 (7)ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
 (9) อื่นๆ ระบุ.....

Ba007_4 ในรอบปีที่ผ่านมา บุตรคนนี้ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ (ข้ามไปตอบข้อ Ba009_4)



Ba008_4 บุตรคนนี้มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
 (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
 (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
 (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Ba009_4 บุตรคนนี้มีบ้านเป็นของตนเองหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี

Ba010_4 ปัจจุบันบุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่านหรือไม่

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกัน (2) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้ามไปตอบข้อ Ba011_4)



Ba010_4a ในการอาศัยอยู่ด้วยกันนี้ท่านย้ายมาอยู่กับบุตรคนนี้ หรือบุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่าน

- (1) บุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (2) ท่านย้ายเข้ามาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (3) ทั้งท่านและบุตรย้ายเพื่อมาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (4) บุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่านมาโดยตลอด (ข้ามไปตอบข้อ Ba016_4)
 (5) อื่นๆ ระบุ.....

Ba010_4b การย้ายมาอาศัยอยู่ร่วมกันระหว่างท่านกับบุตรคนนี้ด้วยเหตุผลหลักเพื่ออะไร

- (1) เพื่อช่วยเหลือบุตรคนนี้ (2) เพื่อช่วยเหลือท่าน
 (3) เพื่อช่วยเหลือทั้งท่านและบุตรคนนี้ (4) อื่นๆ ระบุ.....

ข้ามไปตอบข้อ Ba016_4

Ba011_4 ปัจจุบันบุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ บุตรคนนี้พักอยู่ใกล้ที่สุด (2) ไม่ใช่

Ba012_4 ท่านที่ตั้งของที่พักอาศัยของบุตรคนนี้กับของท่านเป็นอย่างไร

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล
 (4) อยู่คนละจังหวัด
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Ba013_4 บุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

Ba014_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านพบปะกับบุตรคนนี้ บ่อยแค่ไหน

พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้พบกันเลย

Ba015_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านติดต่อกับบุตรคนนี้ทางโทรศัพท์หรือจดหมายหรือ e-mail บ่อยแค่ไหน

ติดต่อกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้ติดต่อกันเลย

การได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนที่ 4

Ba016_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บุตรคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba017_4 และ Ba018_4)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba019_4 และ Ba020_4)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba021_4)
 (4) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba022_4)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba017_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba018_4 ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_4 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_4

ถ้าข้อ Ba016_4 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba021_4

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba019_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba020_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_4 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_4

ถ้าข้อ Ba016_4 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba021_4)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba021_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากบุตรคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ซัก/กวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก่เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนที่ 4

Ba022_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba023_4 และ Ba024_4)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba025_4 และ Ba026_4)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba027_4)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba028_4)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba023_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba024_4 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba022_4 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba028_4

ถ้าข้อ Ba022_4 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba027_4

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba025_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba026_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำปรึกษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba022_4 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba028_4

ถ้าข้อ Ba022_4 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba027_4)

การให้ความช่วยเหลือในรูปอื่นที่ไม่ใช่เงิน

Ba027_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับบุตรคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของบุตรคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

Ba028_4 ท่านมีหลานที่เป็นบุตรของบุตรคนนี้หรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี ข้ามนไปตอบข้อ Ba003_5 แต่ถ้าท่านมีบุตรที่มีชีวิต 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb การถือลูกกับบิดามารดา



ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	พักอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่
หลานคนที่ 1.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 2.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 3.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 4.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน

Ba029_4 ท่านมีหลานที่เป็นหลานของบุตรคนนี้หรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี



ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	พักอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่
หลานคนที่ 1.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 2.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 3.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 4.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน



Ba029_4a มีหลาน/หลานข้างต้นที่อายุมากกว่า 18 ปีหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

มีหลาน/หลานข้างต้นที่อายุน้อยกว่า 10 ปีหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

ถ้ามีหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี อย่างเดียว ให้ตอบข้อถัดไป Ba030_4_1

ถ้ามีหลาน/หลานอายุน้อยกว่า 10 ปี อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba042_4

ถ้ามีทั้งหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี และอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป Ba030_4_1

ถ้าไม่มีทั้งหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี และอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามนไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 4 ที่มีอายุมากกว่า 18 ปี

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 1 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_4_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกใน การอยู่อาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน **ได้รับความช่วยเหลือ**จากหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_4_1 และ Ba032_4_1)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_4_1 และ Ba034_4_1)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_4_1)
 (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_4_1)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_4_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_4_1 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_4_1 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_4_1

ถ้าข้อ Ba030_4_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน** **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_4_1

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_4_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba034_4_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_4_1 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_4_1

ถ้าข้อ Ba030_4_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน** **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_4_1)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_4_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
 (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
 (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
 (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
 (5) ซักหรือเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
 (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
 (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
 (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 1

Ba036_4_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_4_1 และ Ba038_4_1)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_4_1 และ Ba040_4_1)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_4_1)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_4_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_4

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_4_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_4_1 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba036_4_1 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_4_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_4

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_4_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_4_1

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_4_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด จำนวน บาท / ปี

Ba040_4_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงินไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba036_4_1 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_4_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_4

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การถือลูกกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_4_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_4_1)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_4_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนใด ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คน ให้ตอบข้อถัด (ข้อ Ba030_4_2)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_4

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 2 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_4_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_4_2 และ Ba032_4_2)
- (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_4_2 และ Ba034_4_2)
- (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_4_2)
- (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_4_2)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_4_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_4_2 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba030_4_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_4_2

ถ้าข้อ Ba030_4_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_4_2

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_4_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba034_4_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำปรึกษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba030_4_2 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_4_2

ถ้าข้อ Ba030_4_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_4_2)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_4_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 2

Ba036_4_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_4_2 และ Ba038_4_2)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_4_2 และ Ba040_4_2)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_4_2)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_4

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_4_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_4_2 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba036_4_2 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_4

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกี่ยวคู่กันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_4_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_4_2

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_4_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด จำนวน บาท / ปี

Ba040_4_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้อย่างใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล
- (2) เมื่อแต่งงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้
- (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba036_4_2 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_4

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_4_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_4_2)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_4_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนนี้อย่างใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดถูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก่เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba042_4)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 4 ที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี

ประเด็นข้อคำถาม	หลาน/เหลน ที่อายุต่ำกว่า 10 ปี	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....
	Ba042_4 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านดูแลหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี บ้างหรือไม่		<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล
Ba043_4 ท่านใช้เวลาในการดูแลหลาน/เหลนคนนี้ ถ้าดูแลในรอบปีที่ผ่านมา มากน้อยแค่ไหน (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์)		.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง
Ba044_4 ท่านช่วยดูแลหลาน/เหลนคนดังกล่าวมานานแค่ไหน (ระบุเป็นจำนวนสัปดาห์)		.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 4 มากกว่า 4 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 4 น้อยกว่า 4 คน ให้ข้ามไปตอบ Ba003_5 (บุตรคนที่ 5) แต่ถ้าท่านมีบุตร 4 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

บุตรคนที่ 5 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba003_5 เพศ ← ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ได้คำตอบจากข้อมูลบรรทัดบน

- (1) ชาย (2) หญิง

Ba004_5 ปัจจุบันบุตรคนนี้มีสถานภาพสมรสใด

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน (2) แยกกันอยู่ (3) หย่า
 (4) หม้าย (5) โสด (ข้ามไปตอบข้อ Ba006_5)

Ba005_5 บุตรคนนี้มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Ba006_5 บุตรคนนี้จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
 (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น
 (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6) อนุปริญญา ปวศ.
 (7)ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
 (9) อื่นๆ ระบุ.....

Ba007_5 ในรอบปีที่ผ่านมา บุตรคนนี้ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ (ข้ามไปตอบข้อ Ba009_5)



Ba008_5 บุตรคนนี้มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
 (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
 (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
 (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Ba009_5 บุตรคนนี้มีบ้านเป็นของตนเองหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี

Ba010_5 ปัจจุบันบุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่านหรือไม่

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกัน (2) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้ามไปตอบข้อ Ba011_5)



Ba010_5a ในการอาศัยอยู่ด้วยกันนี้ท่านย้ายมาอยู่กับบุตรคนนี้ หรือบุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่าน

- (1) บุตรคนนี้อาศัยอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (2) ท่านย้ายเข้ามาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (3) ทั้งท่านและบุตรย้ายเพื่อมาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
 (4) บุตรคนนี้อาศัยอยู่กับท่านมาโดยตลอด (ข้ามไปตอบข้อ Ba016_5)
 (5) อื่นๆ ระบุ.....

Ba010_5b การย้ายมาอาศัยอยู่ร่วมกันระหว่างท่านกับบุตรคนนี้ด้วยเหตุผลหลักเพื่ออะไร

- (1) เพื่อช่วยเหลือบุตรคนนี้ (2) เพื่อช่วยเหลือท่าน
 (3) เพื่อช่วยเหลือทั้งท่านและบุตรคนนี้ (4) อื่นๆ ระบุ.....

ข้ามไปตอบข้อ Ba016_5

Ba011_5 ปัจจุบันบุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ บุตรคนนี้พักอยู่ใกล้ที่สุด (2) ไม่ใช่

Ba012_5 ท่านที่ตั้งของที่พักอาศัยของบุตรคนนี้กับของท่านเป็นอย่างไร

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล
 (4) อยู่คนละจังหวัด
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Ba013_5 บุตรคนนี้พักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

Ba014_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านพบปะกับบุตรคนนี้ บ่อยแค่ไหน

พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้พบกันเลย

Ba015_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านติดต่อกับบุตรคนนี้ทางโทรศัพท์หรือจดหมายหรือ e-mail บ่อยแค่ไหน

ติดต่อกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้ติดต่อกันเลย

การได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนที่ 5

Ba016_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บุตรคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือจากบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba017_5 และ Ba018_5)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba019_5 และ Ba020_5)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba021_5)
 (4) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba022_5)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba017_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba018_5 ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_5 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_5

ถ้าข้อ Ba016_5 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba021_5

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba019_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากบุตรคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba020_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba016_5 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba022_5

ถ้าข้อ Ba016_5 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba021_5)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba021_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากบุตรคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนที่ 5

Ba022_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับบุตรคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba023_5 และ Ba024_5)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba025_5 และ Ba026_5)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba027_5)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba028_5)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba023_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับบุตรคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba024_5 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุตรคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba022_5 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba028_5

ถ้าข้อ Ba022_5 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba027_5

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba025_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับบุตรคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba026_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุตรคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำปรึกษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba022_5 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba028_5

ถ้าข้อ Ba022_5 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba027_5)

การให้ความช่วยเหลือในรูปอื่นที่ไม่ใช่เงิน

Ba027_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับบุตรคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) ให้
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซักหรือเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของบุตรคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

Ba028_5 ท่านมีหลานที่เป็นหลานของบุตรคนนี้หรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี ถ้าท่านมีบุตรที่มีชีวิต 5 คน ให้ข้ามไปตอบส่วน Bb การเกี่ยวดูกับบิดามารดา



ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	พักอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่
หลานคนที่ 1.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 2.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 3.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 4.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน

Ba029_5 ท่านมีหลานที่เป็นหลานของบุตรคนนี้หรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี



ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	พักอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่
หลานคนที่ 1.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 2.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 3.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน
หลานคนที่ 4.....	<input type="checkbox"/> (1) ชาย <input type="checkbox"/> (2) หญิง	<input type="checkbox"/> (1) อยู่ด้วยกัน <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้อยู่ด้วยกัน



Ba029_4a มีหลาน/หลานข้างต้นที่อายุมากกว่า 18 ปีหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

มีหลาน/หลานข้างต้นที่อายุน้อยกว่า 10 ปีหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

ถ้ามีหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี อย่างเดียว ให้ตอบข้อถัดไป Ba030_5_1

ถ้ามีหลาน/หลานอายุน้อยกว่า 10 ปี อย่างเดียว ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba042_5

ถ้ามีทั้งหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี และอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป Ba030_5_1

ถ้าไม่มีทั้งหลาน/หลานอายุมากกว่า 18 ปี และอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb

(การเกี่ยวดูกันกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 5 ที่มีอายุมากกว่า 18 ปี

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 1 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_5_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกใน การอยู่อาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน **ได้รับความช่วยเหลือ**จากหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_5_1 และ Ba032_5_1)
 (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_5_1 และ Ba034_5_1)
 (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_5_1)
 (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_5_1)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_5_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_5_1 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- (1) ทุกวัน (2) เกือบทุกวัน (3) อาทิตย์ละครั้ง
 (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) (6) 2-3 เดือนครั้ง
 (7) 4-5 เดือนครั้ง (8) 6 เดือนครั้ง (9) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_5_1 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_5_1

ถ้าข้อ Ba030_5_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_5_1

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_5_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba034_5_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
 (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
 (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_5_1 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_5_1

ถ้าข้อ Ba030_5_1 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_5_1)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_5_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
 (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
 (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
 (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
 (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
 (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
 (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
 (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 1

Ba036_5_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_5_1 และ Ba038_5_1)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_5_1 และ Ba040_5_1)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_5_1)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_5_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_5

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_5_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_5_1 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba036_5_1 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_5_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_5

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_5_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_5_1

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_5_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด
จำนวน บาท / ปี

Ba040_5_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้ |
| <input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ | <input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ | |

ถ้าข้อ Ba036_5_1 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส อย่างเดียว

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คนข้ามไปตอบข้อ Ba030_5_2

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_5

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb (การเกื้อกูลกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_5_1 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_5_1)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_5_1 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 1 คน ให้ตอบข้อถัด (ข้อ Ba030_5_2)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_5

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 1 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb

(การเก็ถูลงกับบิดามารดา)

การได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนที่ 2 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Ba030_5_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่หลาน/เหลนคนนี้ช่วยออกในการพักอาศัยร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับความช่วยเหลือจากหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba031_5_2 และ Ba032_5_2)
- (2) ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba033_5_2 และ Ba034_5_2)
- (3) ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba035_5_2)
- (4) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Ba036_5_2)

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba031_5_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba032_5_2 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba030_5_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_5_2

ถ้าข้อ Ba030_5_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba035_5_2

ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba033_5_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba034_5_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากหลาน/เหลนคนนี้ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงิน ไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba030_5_2 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว** ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba036_5_2

ถ้าข้อ Ba030_5_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน **ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba035_5_2)

ได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงิน

Ba035_5_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากหลาน/เหลนคนนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปักควาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) อื่นๆระบุ.....

การให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนที่ 2

Ba036_5_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ท่านช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับหลาน/เหลนคนนี้บ้างหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Ba037_5_2 และ Ba038_5_2)
- (2) ให้ความช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Ba039_5_2 และ Ba040_5_2)
- (3) ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Ba041_5_2)
- (4) ไม่ให้ความช่วยเหลือ (ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_5

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb

(การเกือกลูกกันกับบิดามารดา)

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ

Ba037_5_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเท่าใด

คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน

Ba038_5_2 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน | <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน | <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) | <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง | <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ |

ถ้าข้อ Ba036_5_2 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ อย่างเดียว และ

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_5

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb

(การเกือกลูกกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_5_2 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย ให้ข้ามไปตอบข้อ Ba041_5_2

การให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส

Ba039_5_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมากับหลาน/เหลนคนนี้เป็นจำนวนเงินเท่าใด

จำนวน บาท / ปี

Ba040_5_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับหลาน/เหลนคนใดในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล (2) เมื่อแต่งงาน ไม่มีรายได้
- (3) เมื่อขาดเงินไม่พอใช้ (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ ฯลฯ
- (5) อื่นๆ

ถ้าข้อ Ba036_5_2 **ตอบตัวเลือก 2** ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส **อย่างเดียว**

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ข้ามไปตอบข้อ Ba042_5

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb

(การเก็ฏถุกันกับบิดามารดา)

ถ้าข้อ Ba036_5_2 **ตอบตัวเลือก 3** ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ **ที่ไม่ใช่เงิน ด้วย** ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba041_5_2)

การให้ความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน

Ba041_5_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับหลาน/เหลนคนใด ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้
- (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)
- (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้
- (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน
- (5) ซักหรือเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เสียบ้านให้
- (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว
- (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก่เหงา/ให้กำลังใจ
- (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลานของหลาน/เหลนคนนี้
- (9) อื่นๆระบุ.....

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี มากกว่า 2 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และมีหลาน/เหลนที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี ให้ตอบข้อถัดไป (ข้อ Ba042_5)

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุมากกว่า 18 ปี เพียง 2 คน และไม่มีที่มีอายุน้อยกว่า 10 ปี และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb

(การเก็ฏถุกันกับบิดามารดา)

สำหรับหลาน/เหลนที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 5 ที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี

ประเด็นข้อคำถาม	หลาน/เหลน ที่ อายุต่ำกว่า 10 ปี	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> หลาน <input type="checkbox"/> เหลน ชื่อ.....
	Ba042_5 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านดูแลหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี บ้างหรือไม่		<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล	<input type="checkbox"/> (1) ดูแล <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ดูแล
Ba043_5 ท่านใช้เวลาในการดูแลหลาน/เหลนคนนี้ ถ้าดูแลในรอบปีที่ผ่านมา มากน้อยแค่ไหน (จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์)		.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง	.....ชั่วโมง
Ba044_5 ท่านช่วยดูแลหลาน/เหลนคนดังกล่าว นานแค่ไหน (ระบุเป็นจำนวนสัปดาห์)		.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์	.....สัปดาห์

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 5 มากกว่า 4 คน ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าท่านมีหลาน/เหลนที่มีอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่อยู่ในสายของบุตรคนที่ 5 น้อยกว่า 4 คน และถ้าท่านมีบุตรเพียง 5 คน ข้ามไปตอบ Bb

(การเก็ฏถุกันกับบิดามารดา)

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

Ba045 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป Ba046

Ba046 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) คู่สมรส | <input type="checkbox"/> (2) แม่ | <input type="checkbox"/> (3) พ่อ |
| <input type="checkbox"/> (4) แม่ของคู่สมรส | <input type="checkbox"/> (5) พ่อของคู่สมรส | <input type="checkbox"/> (6) พี่ - น้อง (ร่วมบิดา มารดา) |
| <input type="checkbox"/> (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ | <input type="checkbox"/> (8) ลูก | <input type="checkbox"/> (9) คู่สมรสของลูก |
| <input type="checkbox"/> (10) หลาน (ลูกของลูก) | <input type="checkbox"/> (11) ญาติอื่นๆ | <input type="checkbox"/> (12) ผู้ช่วยพยาบาลหรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ |

ส่วน Bb: ครอบครัวยุคและการถือลูกกัน (บิดามารดา)

คำอธิบาย ข้อคำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับบิดามารดาของท่าน

ประเด็นข้อคำถามเกี่ยวกับบิดามารดาของท่าน	บิดา	มารดา
Bb047F, Bb047M บิดามารดาของท่านชื่อ	Bb047F	Bb047M
Bb048F, Bb048M บิดามารดาของท่านจบการศึกษาสูงสุดในระดับใด	Bb048F <input type="checkbox"/> (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้) <input type="checkbox"/> (3) ประถมศึกษา <input type="checkbox"/> (4) มัธยมศึกษาตอนต้น <input type="checkbox"/> (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย <input type="checkbox"/> (6) อนุปริญญา ปวส. <input type="checkbox"/> (7) ปริญญาตรี <input type="checkbox"/> (8) สูงกว่าปริญญาตรี <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....	Bb048M <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6) <input type="checkbox"/> (7) <input type="checkbox"/> (8) <input type="checkbox"/> (9)
Bb049F, Bb049M บิดามารดาของท่านยังมีชีวิตอยู่หรือไม่	Bb049F <input type="checkbox"/> (1) ยังมีชีวิตอยู่ <input type="checkbox"/> (2) หายไป → ไป Bb053F <input type="checkbox"/> (3) เสียชีวิตแล้ว → ไป Bb053F	Bb049M <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) → ไป Bb053M <input type="checkbox"/> (3) → ไป Bb053M
Bb050F, Bb050M บิดามารดาของท่านปัจจุบันอายุเท่าใด	Bb050F อายุ.....ปี	Bb050M อายุ.....ปี
Bb051F, Bb051M ในรอบปีที่ผ่านมามีบิดามารดาของท่านทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่	Bb051F <input type="checkbox"/> (1) ทำ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ทำ → ไป Bb055	Bb051M <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) → ไป Bb055
Bb052F, Bb052M บิดามารดาของท่านมีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร	Bb052F <input type="checkbox"/> (1) ผู้ประกอบการธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง <input type="checkbox"/> (2) ผู้ประกอบการธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง <input type="checkbox"/> (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือนโดยไม่ได้รับค่าจ้าง <input type="checkbox"/> (4) ลูกจ้างรัฐบาล <input type="checkbox"/> (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ <input type="checkbox"/> (6) ลูกจ้างเอกชน <input type="checkbox"/> (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง <input type="checkbox"/> (8) อื่นๆ ระบุ..... ↓ ไป Bb055	Bb052M <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6) <input type="checkbox"/> (7) <input type="checkbox"/> (8)
Bb053F, Bb053M บิดามารดาของท่านเสียชีวิต/หายไปในปีใด (พ.ศ.)	Bb053F <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bb053M <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Bb054F, Bb054M บิดามารดาของท่านเสียชีวิต/หายไปเมื่ออายุเท่าใด	Bb054F อายุ.....ปี	Bb054M อายุ.....ปี

Bb055 ท่านอยู่ในกรณีใดต่อไปนี้

- (1) บิดามารดาเสียชีวิตแล้วทั้งคู่ → ข้ามไปตอบข้อ Bb069
- (2) บิดามารคายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ตอบข้อ Bb055a ถึง Bb068a)
- (3) มารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bb055b ถึง Bb068b)
- (4) บิดาเสียชีวิตแล้ว มารคายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bb055c ถึง Bb068c)
- (5) บิดามารคายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ตอบข้อ Bb055a และข้อ Bb055b ถึง Bb068b และข้อ Bb055c ถึง Bb068c)

กรณีที่บิดามารคายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ (ข้อ Bb055a ถึง Bb068a)

Bb055a สถานภาพสมรสของบิดามารดาของท่าน

- (1) สมรสและอยู่ด้วยกัน
- (2) สมรสแต่อยู่กันคนละที่ → ไป Bb055b
- (3) หย่า → ไป Bb055b



Bb056a บิดามารดาของท่านมีบ้านของตนเองหรือไม่

- (1) มี
- (2) ไม่มี

Bb057a บิดามารดาอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่

- (1) อาศัยอยู่กับท่าน
- (2) ไม่ได้อาศัยอยู่กับท่าน → ไป Bb058a



Bb57a_1 ในกรอาศัยอยู่ด้วยกันนี้ท่านย้ายมาอยู่กับบิดามารดา หรือบิดามารดาย้ายมาอยู่กับท่าน

- (1) บิดามารดาเข้ามาอยู่ด้วยเมื่อปี พ.ศ.
- (2) ท่านย้ายเข้ามาอยู่ด้วย เมื่อปี พ.ศ.
- (3) ทั้งท่านและบิดามารดาเข้ามาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
- (4) บิดามารดาและท่านอยู่ด้วยกันมาโดยตลอด (ข้ามไปตอบข้อ Bb063a_1)
- (5) อื่นๆ ระบุ.....

Bb57a_2 การย้ายมาอาศัยอยู่ร่วมกันระหว่างบิดามารดาและท่านด้วยเหตุผลหลักเพื่ออะไร

- (1) เพื่อช่วยเหลือบิดามารดา
- (2) เพื่อช่วยเหลือท่าน
- (3) เพื่อช่วยเหลือทั้งท่านและบิดามารดา
- (4) อื่นๆ ระบุ.....

ข้ามไปตอบข้อ Bb063a_1

Bb058a บิดามารดาของท่านพักอาศัยอยู่กับใคร

- (1) อยู่กันเองตามลำพัง
- (2) อาศัยอยู่กับบุตรคนอื่น →
- (3) อยู่กับญาติ
- (4) อื่นๆ ระบุ.....

ชื่อ	เป็นอะไรกับท่าน
Bb058a_1.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย

Bb059a ท่าที่ตั้งของที่พักอาศัยของบิดามารดาของท่านเป็นอย่างไร

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
- (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
- (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล
- (4) อยู่คนละจังหวัด
- (5) อยู่ต่างประเทศ

Bb060a บิดามารดาพักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที
- (2) 1 ชั่วโมง
- (3) 2 ชั่วโมง
- (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

Bb061a ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านพบปะกับบิดามารดา บ่อยแค่ไหน

พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้พบกันเลย

Bb062a ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านติดต่อกับบิดามารดาทางโทรศัพท์หรือจดหมายหรือ e-mail บ่อยแค่ไหน

ติดต่อกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
 (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้ติดต่อกันเลย

กรณีที่มีบิดามารดาที่มีชีวิตทั้งคู่ ยังสมรสกัน และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน

กรณีของความช่วยเหลือ	บิดามารดา → ท่าน	ท่าน → บิดามารดา
<p>Bb063a_1, Bb063a_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือระหว่างท่านกับบิดามารดาเป็นอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><u>ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ</u></p> <p>Bb064a_1, Bb064a_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือทางการเงินเป็นประจำระหว่างท่านกับบิดามารดา เป็นจำนวนเท่าใด</p> <p>Bb065a_1, Bb065a_2 ความช่วยเหลือทางการเงินประจำสม่ำเสมอระหว่างท่านกับบิดามารดาเป็นอย่างไร</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063a_1, Bb063a_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ <u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb069</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063a_1, Bb063a_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb068a_1, Bb068a_2</p> <p><u>ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส</u></p> <p>Bb066a_1, Bb066a_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาสระหว่างท่านกับบิดามารดา รวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมา เป็นจำนวนเงินเท่าใด</p>	<p>Bb063a_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Bb064a_1, Bb065a_1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Bb066a_1, Bb067a_1)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Bb068a_1)</p> <p><input type="checkbox"/> (4) ไม่ได้ช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Bb069)</p> <p>Bb064a_1 คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท /เดือน</p> <p>Bb065a_1</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ</p> <p>Bb066a_1 จำนวน บาท /ปี</p>	<p>Bb063a_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) (ตอบข้อ Bb064a_2, Bb065a_2)</p> <p><input type="checkbox"/> (2) (ตอบข้อ Bb066a_2, Bb067a_2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) (ตอบข้อ Bb068a_2)</p> <p><input type="checkbox"/> (4) (ข้ามไปตอบข้อ Bb069)</p> <p>Bb064a_2.....บาท/เดือน</p> <p>Bb065a_2</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p> <p>Bb066a_2 บาท/ปี</p>

กรณีของความช่วยเหลือ (ต่อ)	บิดามารดา → ท่าน	ท่าน → บิดามารดา
<p>Bb067a_1, Bb067a_2 ในรอบปีที่ผ่านมา มีความช่วยเหลือทางการเงินระหว่างท่านกับบิดามารดา ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063a_1, Bb063a_2 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส <u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb069</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063a_1, Bb063a_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ตอบข้อถัดไป คือ ข้อ Bb068a_1, Bb068a_2</p> <p><u>ความช่วยเหลือในรูปแบบที่ไม่ใช่เงิน</u></p> <p>Bb068a_1, Bb068a_2 ในรอบปีที่ผ่านมา มีความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินระหว่างท่านกับบิดามารดาของท่าน ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p>	<p>Bb067a_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล</p> <p><input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้</p> <p><input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงินไม่พอใช้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ</p> <p><input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ</p> <p>Bb068a_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/บิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้</p> <p><input type="checkbox"/> (6) พาไปพักผ่อนเที่ยว</p> <p><input type="checkbox"/> (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ</p> <p><input type="checkbox"/> (8) ช่วยเลี้ยงบุตร/หลาน</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ.....</p>	<p>Bb067a_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p>Bb068a_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p>

ส่วนของบิดา: กรณีบิดามารดามีชีวิตทั้งคู่ แต่อยู่กันคนละที่ หรือมารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bb055b ถึง ข้อ Bb068b)

Bb055b สถานภาพสมรสของบิดาของท่าน

- (1) ยังสมรสกับมารดาของท่านแต่อยู่คนละที่ (2) หม้าย/หย่า ไม่ได้แต่งงานใหม่
- (3) หม้าย/หย่า แต่งงานใหม่ (4) อื่นๆ ระบุ

Bb056b บิดาของท่านมีบ้านของตนเองหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี

Bb057b บิดาอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่

- (1) อาศัยอยู่กับท่าน (2) ไม่ได้อาศัยอยู่กับท่าน → ไป Bb058b



Bb57b_1 ในการอาศัยอยู่ด้วยกันนั้นท่านย้ายมาอยู่กับบิดา หรือบิดาย้ายมาอยู่กับท่าน	
<input type="checkbox"/> (1) บิดาย้ายเข้ามาอยู่ด้วย เมื่อปี พ.ศ.	
<input type="checkbox"/> (2) ท่านย้ายเข้ามาอยู่ด้วย เมื่อปี พ.ศ.	
<input type="checkbox"/> (3) ทั้งท่านและบิดาย้ายเพื่อมาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.	
<input type="checkbox"/> (4) บิดาและท่านอยู่ด้วยกันมาโดยตลอด (ข้ามไปตอบข้อ Bb063b)	
<input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ ระบุ.....	
Bb57b_2 การย้ายมาอาศัยอยู่ร่วมกันระหว่างบิดาและท่านด้วยเหตุผลหลักเพื่ออะไร	
<input type="checkbox"/> (1) เพื่อช่วยเหลือบิดา	<input type="checkbox"/> (2) เพื่อช่วยเหลือท่าน
<input type="checkbox"/> (3) เพื่อช่วยเหลือทั้งท่านและบิดา	<input type="checkbox"/> (4) อื่นๆ ระบุ.....
ข้ามไปตอบข้อ Bb063b	

Bb058b บิดาของท่านพักอาศัยอยู่กับใคร

- (1) อยู่ตามลำพัง
- (2) อาศัยอยู่กับบุตรคนอื่น →
- (3) อยู่กับญาติ
- (4) อื่นๆ ระบุ.....

ชื่อ	เป็นอะไรกับท่าน
Bb058b_1.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
Bb058b_2.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย

Bb059b ทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัยของบิดากับของท่านเป็นอย่างไร

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
- (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
- (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล
- (4) อยู่คนละจังหวัด
- (5) อยู่ต่างประเทศ

Bb060b บิดาพักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
- (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

Bb061b ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านพบปะกับบิดา บ่อยแค่ไหน

พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
- (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้พบกันเลย

Bb062b ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านติดต่อกับบิดาทางโทรศัพท์หรือจดหมายหรือ e-mail บ่อยแค่ไหน

ติดต่อกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ

- (1) วัน (2) สัปดาห์ (3) เดือน
- (4) ปี (5) อื่นๆ ระบุ..... (6) ไม่ได้ติดต่อกันเลย

กรณีบิดามารดามีชีวิตทั้งคู่ แต่อยู่กันคนละที่ หรือมารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่

กรณีของความช่วยเหลือ	บิดา → ท่าน	ท่าน → บิดา
<p>Bb063b_1, Bb063b_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือระหว่างท่านกับบิดามารดาเป็นอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p>	<p>Bb063b_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> (1) ช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Bb064b_1, Bb065b_1) <input type="checkbox"/> (2) ช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Bb066b_1, Bb067b_1) <input type="checkbox"/> (3) ช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Bb068b_1) <input type="checkbox"/> (4) ไม่ได้ช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Bb069) 	<p>Bb063b_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> (1) (ตอบข้อ Bb064b_2, Bb065b_2) <input type="checkbox"/> (2) (ตอบข้อ Bb066b_2, Bb067b_2) <input type="checkbox"/> (3) (ตอบข้อ Ba68b_2) <input type="checkbox"/> (4) (ข้ามไปตอบข้อ Bb069)
<p><u>ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ</u></p> <p>Bb064b_1, Bb064b_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือทางการเงินเป็นประจำระหว่างท่านกับบิดา เป็นจำนวนเท่าใด</p>	<p>Bb064b_1</p> <p>คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน</p>	<p>Bb064b_2</p> <p>.....บาท/เดือน</p>

กรณีของความช่วยเหลือ (ต่อ)	บิดา → ท่าน	ท่าน → บิดา
<p>Bb065b_1, Bb065b_2 ความช่วยเหลือทางการเงินประจำสัปดาห์ระหว่างท่านกับบิดาของท่านเป็นอย่างไร</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063b_1, Bb063b_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ <u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb069</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063b_1, Bb063b_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb068b_1, Bb068b_2</p> <p>ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส</p> <p>Bb066b_1, Bb066b_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาสระหว่างท่านกับบิดาของท่าน รวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมา เป็นจำนวนเงินเท่าใด</p> <p>Bb067b_1, Bb067b_2 ในรอบปีที่ผ่านมา มีความช่วยเหลือทางการเงินระหว่างท่านกับบิดาของท่าน ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063b_1, Bb063b_2 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส <u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb069</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063b_1, Bb063b_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ตอบข้อถัดไป คือ ข้อ Bb068b_1, Bb068b_2</p>	<p>Bb065b_1</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ</p> <p>Bb066b_1</p> <p>จำนวน บาท / ปี</p> <p>Bb067b_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล</p> <p><input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้</p> <p><input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงินไม่พอใช้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ</p> <p><input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ</p>	<p>Bb065b_2</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p> <p>Bb066b_2</p> <p>..... บาท/ปี</p> <p>Bb067b_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p>
<p>ความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน</p> <p>Bb068b_1, Bb068b_2 ในรอบปีที่ผ่านมา มีความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินระหว่างท่านกับบิดาของท่าน ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p>	<p>Bb068b_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/บิดกวาดเช็ดถูบ้าน/เสียบ้านให้</p> <p><input type="checkbox"/> (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว</p> <p><input type="checkbox"/> (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ</p> <p><input type="checkbox"/> (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลาน</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆระบุ.....</p>	<p>Bb068b_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p>

ส่วนของมารดา: กรณีบิดามารดามีชีวิตทั้งคู่ แต่อยู่กันคนละที่ หรือบิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bb055c ถึง ข้อ Bb068c)

Bb055c สถานภาพสมรสของมารดาของท่าน

- (1) ยังสมรสกับบิดาของท่านแต่อยู่คนละที่
- (2) หม้าย/หย่า ไม่ได้แต่งงานใหม่
- (3) หม้าย/หย่า แต่งงานใหม่
- (4) อื่นๆ ระบุ

Bb056c มารดาของท่านมีบ้านของตนเองหรือไม่

- (1) มี
- (2) ไม่มี

Bb057c มารดาอาศัยอยู่กับท่านหรือไม่

- (1) อาศัยอยู่กับท่าน
- (2) ไม่ได้อาศัยอยู่กับท่าน → ไป Bb058c



Bb057c_1 ในการอาศัยอยู่ด้วยกันนี้ท่านย้ายมาอยู่กับมารดา หรือมารดาย้ายมาอยู่กับท่าน

- (1) มารดาย้ายเข้ามาอยู่ด้วย เมื่อปี พ.ศ.
- (2) ท่านย้ายเข้ามาอยู่ด้วย เมื่อปี พ.ศ.
- (3) ทั้งท่านและมารดาย้ายเพื่อมาอยู่ด้วยกัน เมื่อปี พ.ศ.
- (4) มารดาและท่านอยู่ด้วยกันมาโดยตลอด (ข้ามไปตอบข้อ Bb063c)
- (5) อื่นๆ ระบุ.....

Bb057c_2 การย้ายมาอาศัยอยู่ร่วมกันระหว่างมารดาและท่านด้วยเหตุผลหลักเพื่ออะไร

- (1) เพื่อช่วยเหลือมารดา
- (2) เพื่อช่วยเหลือท่าน
- (3) เพื่อช่วยเหลือทั้งท่านและมารดา
- (4) อื่นๆ ระบุ.....

ข้ามไปตอบข้อ Bb063c

Bb058c มารดาของท่านพักอาศัยอยู่กับใคร

- (1) อยู่ตามลำพัง
- (2) อาศัยอยู่กับบุตรคนอื่น →
- (3) อยู่กับญาติ
- (4) อื่นๆ ระบุ.....

ชื่อ	เป็นอะไรกับท่าน
Bb058c_1.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
Bb058c_2.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย

Bb059c ทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัยของมารดาของท่านเป็นอย่างไร

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
- (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
- (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล
- (4) อยู่คนละจังหวัด
- (5) อยู่ต่างประเทศ

Bb060c มารดาพักอาศัยอยู่ใกล้กับท่านมากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที
- (2) 1 ชั่วโมง
- (3) 2 ชั่วโมง
- (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

Bb061c ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านพบปะกับมารดา บ่อยแค่ไหน

- พบปะกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ
- (1) วัน
 - (2) สัปดาห์
 - (3) เดือน
 - (4) ปี
 - (5) อื่นๆ ระบุ.....
 - (6) ไม่ได้พบกันเลย

Bb062c ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านติดต่อกับมารดาทางโทรศัพท์หรือจดหมายหรือ e-mail บ่อยแค่ไหน

- ติดต่อกันโดยเฉลี่ย จำนวน..... ครั้ง ต่อ
- (1) วัน
 - (2) สัปดาห์
 - (3) เดือน
 - (4) ปี
 - (5) อื่นๆ ระบุ.....
 - (6) ไม่ได้ติดต่อกันเลย

กรณีบิดามารดามีชีวิตทั้งคู่ แต่อยู่กันคนละที่ หรือบิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่

กรณีของความช่วยเหลือ	มารดา → ท่าน	ท่าน → มารดา
<p>Bb063c_1, Bb063c_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือระหว่างท่านกับบิดามารดาเป็นอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ Bb064c_1, Bb064c_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือทางการเงินเป็นประจำระหว่างท่านกับมารดาของท่าน เป็นจำนวนเท่าใด</p> <p>Bb065c_1, Bb065c_2 ความช่วยเหลือทางการเงินเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอระหว่างท่านกับมารดาของท่านเป็นอย่างไร</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063c_1, Bb063c_2 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ <u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb069</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063c_1, Bb063c_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb068c_1, Bb068c_2</p>	<p>Bb063c_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Bb064c_1, Bb065c_1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Bb066c_1, Bb067c_1)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Bb068c_1)</p> <p><input type="checkbox"/> (4) ไม่ได้ช่วยเหลือ (ข้ามไปตอบข้อ Bb069)</p> <p>Bb064c_1 คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท / เดือน</p> <p>Bb065c_1</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ</p>	<p>Bb063c_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) (ตอบข้อ Bb064c_2, Bb065c_2)</p> <p><input type="checkbox"/> (2) (ตอบข้อ Bb066c_2, Bb067c_2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) (ตอบข้อ Bb068c_2)</p> <p><input type="checkbox"/> (4) (ข้ามไปตอบข้อ Bb069)</p> <p>Bb064c_2.....บาท/เดือน</p> <p>Bb065c_2</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p>
<p>ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส Bb066c_1, Bb066c_2 ในรอบปีที่ผ่านมา ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาสระหว่างท่านกับมารดาของท่าน รวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมา เป็นจำนวนเงินเท่าใด</p> <p>Bb067c_1, Bb067c_2 ในรอบปีที่ผ่านมา มีความช่วยเหลือทางการเงินระหว่างท่านกับมารดาของท่าน ในโอกาสใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063c_1, Bb063c_2 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส <u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb069</p> <p>***ถ้าข้อ Bb063c_1, Bb063c_2 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ตอบข้อถัดไป คือ ข้อ Bb068c_1, Bb068c_2</p>	<p>Bb066c_1 จำนวน บาท / ปี</p> <p>Bb067c_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) เมื่อเจ็บป่วย เป็นคำรักษาพยาบาล</p> <p><input type="checkbox"/> (2) เมื่อตกงาน ไม่มีรายได้</p> <p><input type="checkbox"/> (3) เมื่อขาดเงินไม่พอใช้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) โอกาสพิเศษ เช่น วันเกิด วันปีใหม่ วันแม่/วันพ่อ ฯลฯ</p> <p><input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ</p>	<p>Bb066c_2 บาท/ปี</p> <p>Bb067c_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p>

กรณีของความช่วยเหลือ (ต่อ)	มารดา → ท่าน	ท่าน → มารดา
ความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน Bb068c_1, Bb068c_2 ในรอบปีที่ผ่านมา มีความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินระหว่างท่านกับมารดาของท่าน ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	Bb068c_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้ <input type="checkbox"/> (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น) <input type="checkbox"/> (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้ <input type="checkbox"/> (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน <input type="checkbox"/> (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ปิดกวาดเช็ดดูบ้าน/เฝ้าบ้านให้ <input type="checkbox"/> (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว <input type="checkbox"/> (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ <input type="checkbox"/> (8) ช่วยเลี้ยงบุตร/หลาน <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆระบุ.....	Bb068c_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6) <input type="checkbox"/> (7) <input type="checkbox"/> (8) <input type="checkbox"/> (9).....

Bb069 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (กรณีที่พักอาศัยอยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมาท่าน**ได้รับ**ความช่วยเหลือทางการเงินและ/หรือไม่ใช่เงินจาก บุคคลต่อไปนี้บ้างหรือไม่

Bb069_1	<input type="checkbox"/> พ่อของคู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) ได้รับความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb071_1 ถึง Bb075_1 ตารางที่ 1)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ
Bb069_2	<input type="checkbox"/> แม่ของคู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) ได้รับความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb071_2 ถึง Bb075_2 ตารางที่ 1)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ
Bb069_3	<input type="checkbox"/> บุตรเขย บุตรสะใภ้	<input type="checkbox"/> (1) ได้รับความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb071_3 ถึง Bb075_3 ตารางที่ 1)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ
Bb069_4	<input type="checkbox"/> พี่-น้องเขย พี่-น้องสะใภ้	<input type="checkbox"/> (1) ได้รับความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb071_4 ถึง Bb075_4 ตารางที่ 2)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ
Bb069_5	<input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) ได้รับความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb071_5 ถึง Bb075_5 ตารางที่ 2)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

ถ้าไม่ได้รับความช่วยเหลือจากบุคคลใดข้างต้นเลย ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb076

ตารางที่ 1 ท่าน**ได้รับ**ความช่วยเหลือ

กรณีของความช่วยเหลือ	พ่อของคู่สมรส → ท่าน	แม่คู่สมรส → ท่าน	บุตรเขย สะใภ้ → ท่าน
Bb071 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่าน ได้รับ ความช่วยเหลือจากบุคคลต่อไปนี้หรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	Bb071_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> (1) ช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Bb072_1, Bb073_1) <input type="checkbox"/> (2) ช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Bb074_1) <input type="checkbox"/> (3) ช่วยเหลือในสิ่งอื่นๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Bb075_1)	Bb071_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> (1) (ตอบข้อ Bb072_2, Bb073_2) <input type="checkbox"/> (2) (ตอบข้อ Bb074_2) <input type="checkbox"/> (3) (ตอบข้อ Bb075_2)	Bb071_3 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> (1) (ตอบข้อ Bb072_3, Bb073_3) <input type="checkbox"/> (2) (ตอบข้อ Bb074_3) <input type="checkbox"/> (3) (ตอบข้อ Bb075_3)

กรณีของความช่วยเหลือ (ต่อ)	พ่อของคุณสมรส → ท่าน	แม่ของคุณสมรส → ท่าน	บุตรชาย สะใภ้ → ท่าน
<p><u>ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ</u></p> <p>Bb072 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากบุคคลต่อไปนี้ เป็นจำนวนเท่าใด</p> <p>Bb073 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุคคลต่อไปนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร</p> <p>***ถ้าข้อ Bb071 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ <u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb076</p> <p>***ถ้าข้อ Bb071 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb075</p>	<p>Bb072_1 คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท/เดือน</p> <p>Bb073_1 <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ</p>	<p>Bb072_2.....บาท/เดือน</p> <p>Bb073_2 <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6) <input type="checkbox"/> (7) <input type="checkbox"/> (8) <input type="checkbox"/> (9).....</p>	<p>Bb072_3.....บาท/เดือน</p> <p>Bb073_3 <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6) <input type="checkbox"/> (7) <input type="checkbox"/> (8) <input type="checkbox"/> (9).....</p>
<p><u>ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส</u></p> <p>Bb074 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากบุคคลต่อไปนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด</p>	<p>Bb074_1 จำนวน บาท / ปี</p>	<p>Bb074_2 บาท/ ปี</p>	<p>Bb074_3 บาท/ ปี</p>
<p><u>ได้รับความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน</u></p> <p>Bb075 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากบุคคลต่อไปนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p>	<p>Bb075_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ชื่อ/จัดหาสิ่งของเสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ชื่อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ชื่อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) ชื่ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (5) ชักมัดเสื้อผ้า/มัดกวาดเช็ดถูบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (6) พาไปพักผ่อนเที่ยว</p> <p><input type="checkbox"/> (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ</p> <p><input type="checkbox"/> (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลาน</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆระบุ.....</p>	<p>Bb075_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p>	<p>Bb075_3 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p>
<p>*** ถ้าข้อ Bb071 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส<u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb076</p> <p>*** ถ้าข้อ Bb071 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน<u>ด้วย</u> ให้ตอบข้อถัดไป Bb075</p> <p>ถ้าท่านได้รับความช่วยเหลือจาก พี่-น้องชาย พี่-น้องสะใภ้ และ/หรืออื่นๆ ให้ตอบตารางที่ 2</p> <p>ถ้าท่านไม่ได้รับความช่วยเหลือจาก พี่-น้องชาย พี่-น้องสะใภ้ และ/หรืออื่นๆ ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb076</p>			

ตารางที่ 2 ท่านได้รับความช่วยเหลือ

กรณีของความช่วยเหลือ	พี่-น้องชาย พี่-น้องสะใภ้ → ท่าน	อื่นๆ ระบุ..... → ท่าน
<p>Bb071 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือจากบุคคลต่อไปนี้หรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><u>ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ</u></p> <p>Bb072 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอจากบุคคลต่อไปนี้ เป็นจำนวนเท่าใด</p> <p>Bb073 ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบุคคลต่อไปนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร</p> <p>*** ถ้าข้อ Bb071 ตอบตัวเลือก 1 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ <u>อย่างไร้ขีดจำกัด</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb076</p> <p>*** ถ้าข้อ Bb071 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb075</p> <p><u>ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส</u></p> <p>Bb074 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากบุคคลต่อไปนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด</p>	<p>Bb071_4 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Bb072_4, Bb073_4)</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Bb074_4)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Bb075_4)</p> <p>Bb072_4</p> <p>คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท/เดือน</p> <p>Bb073_4</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ</p> <p>Bb074_4</p> <p>จำนวน บาท / ปี</p>	<p>Bb071_5 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) (ตอบข้อ Bb072_5, Bb073_5)</p> <p><input type="checkbox"/> (2) (ตอบข้อ Bb074_5)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) (ตอบข้อ Bb075_5)</p> <p>Bb072_5</p> <p>.....บาท/เดือน</p> <p>Bb073_5</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p> <p>Bb074_5</p> <p>..... บาท/ปี</p>
<p>*** ถ้าข้อ Bb071 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส<u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb076</p> <p>*** ถ้าข้อ Bb071 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน<u>ด้วย</u> ให้ตอบข้อถัดไป Bb075</p>		
<p><u>ได้รับความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน</u></p> <p>Bb075 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้รับความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากบุคคลต่อไปนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p>	<p>Bb075_4 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (5) ซัก/รีดเสื้อผ้า/ขัดกวาดเช็ดถูบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (6) พาไปพักผ่อนเที่ยว</p> <p><input type="checkbox"/> (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงา/ให้กำลังใจ</p> <p><input type="checkbox"/> (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลาน</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆระบุ.....</p>	<p>Bb075_5 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p>
<p>ถ้าท่านได้รับความช่วยเหลือกับ พ่อของคู่สมรส แม่ของคู่สมรส บุตรชาย/สะใภ้ ให้ตอบตารางที่ 3</p> <p>ถ้าท่านไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือกับ พ่อของคู่สมรส แม่ของคู่สมรส บุตรชาย/สะใภ้ ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb082</p>		

Bb076 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (กรณีที่พักอาศัยอยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมาท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินและ/หรือไม่ใช่เงินกับบุคคลต่อไปนี้บ้างหรือไม่

Bb076_1	พ่อของคู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) ให้ความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb077_1 ถึง Bb081_1 ตารางที่ 3)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
Bb076_2	แม่ของคู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) ให้ความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb077_2 ถึง Bb081_2 ตารางที่ 3)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
Bb076_3	บุตรชาย บุตรสะใภ้	<input type="checkbox"/> (1) ให้ความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb077_3 ถึง Bb081_3 ตารางที่ 3)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
Bb076_4	พี่น้องชาย พี่น้องสะใภ้	<input type="checkbox"/> (1) ให้ความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb077_4 ถึง Bb081_4 ตารางที่ 4)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
Bb076_5	อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) ให้ความช่วยเหลือ (ตอบข้อ Bb077_5 ถึง Bb081_5 ตารางที่ 4)	<input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

ถ้าไม่ได้ให้ความช่วยเหลือกับบุคคลใดข้างต้นเลย ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb082

ตารางที่ 3 ท่านให้ความช่วยเหลือ

กรณีของความช่วยเหลือ	ท่าน → พ่อของคู่สมรส	ท่าน → แม่คู่สมรส	ท่าน → บุตรชาย สะใภ้
Bb077 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับบุคคลต่อไปนี้หรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	Bb077_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> (1) ช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Bb078_1, Bb079_1) <input type="checkbox"/> (2) ช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Bb080_1) <input type="checkbox"/> (3) ช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Bb081_1)	Bb077_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> 1 (ตอบข้อ Bb078_2, Bb079_2) <input type="checkbox"/> 2 (ตอบข้อ Bb080_2) <input type="checkbox"/> 3 (ตอบข้อ Bb081_2)	Bb077_3 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> 1 (ตอบข้อ Bb078_3, Bb079_3) <input type="checkbox"/> 2 (ตอบข้อ Bb080_3) <input type="checkbox"/> 3 (ตอบข้อ Bb081_3)
<u>ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ</u> Bb078 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับบุคคลต่อไปนี้ เป็นจำนวนเท่าใด	Bb078_1 คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน .....บาท/เดือน	Bb078_2.....บาท/เดือน	Bb078_3.....บาท/เดือน
Bb079 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุคคลต่อไปนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร	Bb079_1 <input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน <input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน <input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง <input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี) <input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี) <input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง <input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง <input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ	Bb079_2 <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6) <input type="checkbox"/> (7) <input type="checkbox"/> (8) <input type="checkbox"/> (9).....	Bb079_3 <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6) <input type="checkbox"/> (7) <input type="checkbox"/> (8) <input type="checkbox"/> (9).....
<u>ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส</u> Bb080 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมา กับบุคคลต่อไปนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด	Bb080_1 จำนวน บาท / ปี	Bb080_2 บาทปี	Bb080_3 บาทปี

กรณีของความช่วยเหลือ (ต่อ)	ท่าน → พ่อของคู่สมรส	ท่าน → แม่ของคู่สมรส	ท่าน → บุตรชาย สะใภ้
<p>ให้ความช่วยเหลือในรูปแบบที่ไม่ใช่เงิน</p> <p>Bb081 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินกับบุคคลต่อไปนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p>	<p>Bb081_1 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ซื้อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ซื้อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ซื้อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) ซื้ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (5) ซักหรือเสีเสื้อผ้า/ซักกวาดเช็ดดูบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว</p> <p><input type="checkbox"/> (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก่เหงา/ให้กำลังใจ</p> <p><input type="checkbox"/> (8) ช่วยเลี้ยงดูบุตร/หลาน</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆระบุ</p> <p>.....</p>	<p>Bb081_2 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>(9).....</p>	<p>Bb081_3 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>(9).....</p>
<p>*** ถ้าข้อ Bb077 ตอบตัวเลือก 2 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาสอย่างเดียวให้ข้ามไปตอบข้อ Bb082</p> <p>*** ถ้าข้อ Bb077 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือสิ่งอื่นๆ ที่ไม่ใช่เงินด้วย ให้ตอบข้อถัดไป Bb081</p> <p>ถ้าท่านให้ความช่วยเหลือกับ พี่-น้องเขย พี่-น้องสะใภ้ และ/หรืออื่นๆ ให้ตอบตารางที่ 4</p> <p>ถ้าท่านไม่ได้ให้ความช่วยเหลือกับ พี่-น้องเขย พี่-น้องสะใภ้ และ/หรืออื่นๆ ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb082</p>			

ตารางที่ 4 ท่าน**ให้**ความช่วยเหลือ

กรณีของความช่วยเหลือ	ท่าน → พี่-น้องเขย พี่-น้องสะใภ้	ท่าน → อื่นๆ ระบุ.....
<p>Bb077 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือกับบุคคลต่อไปนี้ อย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p>	<p>Bb077_4 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ (ตอบข้อ Bb078_4, Bb079_4)</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ช่วยเหลือทางการเงินบ้างในบางโอกาส (ตอบข้อ Bb080_4)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน (ตอบข้อ Bb081_4)</p>	<p>Bb077_5 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> 1 (ตอบข้อ Bb078_5, Bb079_5)</p> <p><input type="checkbox"/> 2 (ตอบข้อ Bb080_5)</p> <p><input type="checkbox"/> 3 (ตอบข้อ Bb081_5)</p>
<p>ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>Bb078 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอกับบุคคลต่อไปนี้ เป็นจำนวนเท่าใด</p>	<p>Bb078_4</p> <p>คิดโดยเฉลี่ยเป็นจำนวน บาท/เดือน</p>	<p>Bb078_5</p> <p>.....บาท/เดือน</p>

กรณีของความช่วยเหลือ (ต่อ)	ท่าน → ที่-น้องเขย ที่-น้องสะใภ้	ท่าน → อื่นๆ ระบุ.....
<p>Bb079 ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบุคคลต่อไปนี้เป็นประจำสม่ำเสมออย่างไร</p> <p>***ถ้าข้อ Bb077 ตอบตัวเลือก 1 ให้ความช่วยเหลือทางการเงินอย่างสม่ำเสมอ <u>อย่างเดียว</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb082</p> <p>***ถ้าข้อ Bb077 ตอบตัวเลือก 3 ให้ความช่วยเหลือในสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เงิน <u>ด้วย</u> ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb081</p> <p>ให้ความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส</p> <p>Bb080 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือทางการเงินรวมทั้งหมดตลอดปีที่ผ่านมาจากบุคคลต่อไปนี้ เป็นจำนวนเงินเท่าใด</p>	<p>Bb079_4</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (2) เกือบทุกวัน</p> <p><input type="checkbox"/> (3) อาทิตย์ละครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (4) เดือนละสองครั้ง (24 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (5) เดือนละครั้ง (12 ครั้งต่อปี)</p> <p><input type="checkbox"/> (6) 2-3 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (7) 4-5 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (8) 6 เดือนครั้ง</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ</p> <p>Bb080_4</p> <p>จำนวน บาท / ปี</p>	<p>Bb079_5</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p> <p>Bb080_5</p> <p>..... บาท/ปี</p>
<p>*** ถ้าข้อ Bb077 ตอบตัวเลือก 2 ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินในบางโอกาส<u>อย่างเดียว</u>ให้ข้ามไปตอบข้อ Bb082</p> <p>*** ถ้าข้อ Bb077 ตอบตัวเลือก 3 ได้รับความช่วยเหลือสิ่งอื่นๆ ที่ไม่ใช่เงิน<u>ด้วย</u> ให้ตอบข้อถัดไป Bb081</p>		
<p>ให้ความช่วยเหลือในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงิน</p> <p>Bb081 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านให้ความช่วยเหลือที่ไม่ใช่เงินจากบุคคลต่อไปนี้ ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p>	<p>Bb081_4 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1) ซื่อ/จัดหาสิ่งของ/เสื้อผ้า/เครื่องใช้ในบ้านให้</p> <p><input type="checkbox"/> (2) ซื่อ/จัดหาผลิตภัณฑ์หรือสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ (เช่น วิตามิน เป็นต้น)</p> <p><input type="checkbox"/> (3) ซื่อ/จัดหาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้</p> <p><input type="checkbox"/> (4) ซื่ออาหาร/ซื้อกับข้าว/ทำอาหารมาให้หรือพาไปทานอาหารนอกบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (5) ซักหรือเสื้อผ้า/ซักผ้าเช็ดถูบ้าน</p> <p><input type="checkbox"/> (6) พาไปพักผ่อน/เที่ยว</p> <p><input type="checkbox"/> (7) ให้คำปรึกษา/พูดคุยเป็นเพื่อนแก้เหงาให้กำลังใจ</p> <p><input type="checkbox"/> (8) ช่วยเลี้ยงบุตร/หลาน</p> <p><input type="checkbox"/> (9) อื่นๆระบุ.....</p>	<p>Bb081_5 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p><input type="checkbox"/> (1)</p> <p><input type="checkbox"/> (2)</p> <p><input type="checkbox"/> (3)</p> <p><input type="checkbox"/> (4)</p> <p><input type="checkbox"/> (5)</p> <p><input type="checkbox"/> (6)</p> <p><input type="checkbox"/> (7)</p> <p><input type="checkbox"/> (8)</p> <p><input type="checkbox"/> (9).....</p>

Bb082 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้ให้ความช่วยเหลือสมาชิกในครอบครัวในการทำกิจวัตร ADL เช่น แต่งตัว ล้างหน้า แปรงฟัน อาบน้ำ รับประทานอาหาร หรือไม่

บุคคล	มี/ไม่มีปัญหา ADL	ท่านช่วย/ไม่ได้ช่วย
(1) คู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(2) พ่อ	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(3) แม่	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(4) แม่ของคู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(5) พ่อของคู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(6) ลูก	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(7) พี่น้อง	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(8) พี่น้องเขย/สะใภ้	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(9) คู่สมรสของลูก	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(10) หลาน	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(11) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย

Bb083 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้ให้ความช่วยเหลือสมาชิกในครอบครัวในการทำกิจวัตร IADL เช่น ไปจ่ายกับข้าว ไปธนาคาร หรือไม่

บุคคล	มี/ไม่มีปัญหา IADL	ท่านช่วย/ไม่ได้ช่วย
(1) คู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(2) พ่อ	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(3) แม่	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(4) แม่ของคู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(5) พ่อของคู่สมรส	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(6) ลูก	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย

บุคคล (ต่อ)	มี/ไม่มีปัญหา IADL	ท่านช่วย/ไม่ได้ช่วย
(7) พี่น้อง	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(8) พี่/น้องเขย/สะใภ้	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(9) คู่สมรสของลูก	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(10) หลาน	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย
(11) อื่นๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> (1) มี <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี <input type="checkbox"/> (7) ไม่เข้าข่าย	<input type="checkbox"/> (1) ช่วย จำนวน..... ชั่วโมง เป็นเวลา..... สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ช่วย

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

Bb084 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป Bb085

Bb085 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- (1) คู่สมรส (2) แม่ (3) พ่อ
 (4) แม่ของคู่สมรส (5) พ่อของคู่สมรส (6) พี่ – น้อง (ร่วมบิดา มารดา)
 (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ (8) ลูก (9) คู่สมรสของลูก
 (10) หลาน (ลูกของลูก) (11) ญาติอื่นๆ (12) ผู้ช่วยพยาบาลหรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ

ส่วน Bc: ครอบครัวและการเกื้อกูลกัน (พี่น้อง)

คำอธิบาย ข้อคำถามส่วนนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับพี่น้องของท่าน

Bc001 ท่านมีพี่น้องที่มีชีวิตอยู่ขณะนี้หรือไม่

(1) มี จำนวน.....คน

(2) ไม่มี → ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ



Bc002 พี่น้องของท่านมีชื่ออะไรบ้าง

ชื่อ	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์กับท่าน
คนที่ 1 ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
คนที่ 2 ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
คนที่ 3 ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
คนที่ 4 ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
คนที่ 5 ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
คนที่ 6 ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
คนที่ 7 ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย
คนที่ 8 ชื่อ.....	<input type="checkbox"/> (1) พี่สาว <input type="checkbox"/> (2) พี่ชาย <input type="checkbox"/> (3) น้องสาว <input type="checkbox"/> (4) น้องชาย

คำอธิบาย ถามเกี่ยวกับพี่/น้องแต่ละคน

พี่/น้องคนที่ 1 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Bc003_1 พี่น้องท่านนี้ คุณ.....จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้) |
| <input type="checkbox"/> (3) ประถมศึกษา | <input type="checkbox"/> (4) มัธยมศึกษาตอนต้น |
| <input type="checkbox"/> (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย | <input type="checkbox"/> (6) อนุปริญญา ปวส. |
| <input type="checkbox"/> (7)ปริญญาตรี | <input type="checkbox"/> (8) สูงกว่าปริญญาตรี |
| <input type="checkbox"/> (9) อื่นๆ ระบุ..... | |

Bc004_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (2) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน แต่ปัจจุบัน ไปอยู่ที่อื่นชั่วคราว เช่น ไปเรียนหนังสือที่อื่น คิดลูก เป็นต้น โดยไม่มีที่อยู่ถาวรอื่น
- (3) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (4) ขาดการติดต่อกัน → ข้ามไปตอบ Bc003_2 ถ้าไม่มีพี่/น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (5) อื่นๆ ระบุ.....

Bc005_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพสมรสใด

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน | <input type="checkbox"/> (2) แยกกันอยู่ |
| <input type="checkbox"/> (3) หย่า | <input type="checkbox"/> (4) หม้าย |
| <input type="checkbox"/> (5) โสด → ข้ามไปตอบ Bc009_1 | |

Bc006_1 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี → ข้ามไปตอบ Bc009_1



Bc007_1 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีหลานที่เกิดจากบุตรข้างต้นกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc008_1 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตร-หลาน (จากข้อ Bc006_1 และ Bc007_1) ที่อยู่ในอุปการะหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc009_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ → ข้ามไปตอบข้อ Bc011_1

Bc010_1 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
 (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
 (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
 (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Bc011_1 เมื่อเปรียบเทียบกับท่าน พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีฐานะทางเศรษฐกิจเป็นอย่างไร

- (1) ดีกว่ามาก (2) ดีกว่า (3) พอๆกัน (4) แย่กว่า (5) แย่กว่ามาก

Bc012_1 บ้านที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่เป็นของใคร

- (1) พี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ (2) คู่สมรสของพี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ
 (3) ท่าน (ผู้ตอบ) เป็นเจ้าของ (4) บิดาและ/หรือมารดาของท่าน/พี่น้องท่านนี้เป็นเจ้าของ
 (5) บ้าน/ห้องเช่า (6) อื่นๆ ระบุ

Bc013_1 ท่าน (ผู้ตอบแบบสอบถาม) อยู่ในกรณีใดต่อไปนี้

- (1) บิดามารดาเสียชีวิตแล้วทั้งคู่ → ข้ามไปตอบข้อ Bc003_2 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
 (2) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ตอบข้อ Bc014_1 ถึง Bc023_1)
 (3) บิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc024_1 ถึง Bc033_1)
 (4) มารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc034_1 ถึง Bc043_1)
 (5) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ตอบข้อ Bc044_1 ถึง Bc053_1)

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้อ Bc014_1 ถึง Bc023_1)

Bc014_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc018_1
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc015_1 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc016_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดามารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดามารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดามารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดามารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc017_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc018_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc019_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc020_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน

ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc021_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc022_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_1a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_1b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc023_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด

ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_2

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc024_1 ถึง Bc033_1)

Bc024_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับมารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc028_1
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc025_1 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับมารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc026_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของมารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับมารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับมารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับมารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับมารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc027_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับมารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากมารดา

Bc028_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่**

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc029_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน** (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc030_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน**

ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับมารดา

Bc031_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่**

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc032_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ** เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_1a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_1b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc033_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด**

ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_2

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C. สุขภาพ

กรณีมารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc034_1 ถึง Bc043_1)

Bc034_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc038_1
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc035_1 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc036_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc037_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดา

Bc038_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc039_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู สั่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc040_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน

ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดา

Bc041_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc042_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_1a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_1b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc043_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด

ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_2

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ข้อ Bc044_1 ถึง Bc053_1)

Bc044_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่กับบิดา (2) พักอาศัยอยู่กับมารดา (3) ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดา/มารดา

Bc045_1 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่นๆของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

Bc045_1a อยู่ใกล้บิดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา)

Bc045_1b อยู่ใกล้มารดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc046_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

Bc046_1a ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc046_1b ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล

(4) อยู่คนละจังหวัด (4) อยู่คนละจังหวัด

(5) อยู่ต่างประเทศ (5) อยู่ต่างประเทศ

(7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา) (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc047_1 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

Bc047_1a จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc047_1b จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

(1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง

(4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา) (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc048_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร

(ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

Bc048_1a จากบิดา (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc048_1b จากมารดา (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc049_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแลเลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน จากบิดามารดาหรือไม่

Bc049_1a จากบิดา

Bc049_1b จากมารดา

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (1) ได้รับความช่วยเหลือ
 (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc050_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซัбрด

ช่วยจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

Bc050_1a จากบิดา (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc050_1b จากมารดา (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc051_1 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ

ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

Bc051_1a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc051_1b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

(ต่อ)

Bc052_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้**ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc052_1a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc052_1b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc053_1 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้**ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ขับรถ ช่วยจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc053_1a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc053_1b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_2

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

พี่/น้องคนที่ 2 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Bc003_2 พี่น้องท่านนี้ คุณ..... จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
- (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น
- (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6) อนุปริญญา ปวส.
- (7) ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
- (9) อื่นๆ ระบุ.....

Bc004_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (2) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน แต่ปัจจุบันไปอยู่ที่อื่นชั่วคราว เช่น ไปเรียนหนังสือที่อื่น ติดคุก เป็นต้น โดยไม่มีที่อยู่ถาวรอื่น
- (3) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (4) ขาดการติดต่อกัน → ข้ามไปตอบ Bc003_3 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (5) อื่นๆ ระบุ.....

Bc005_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพสมรสใด

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน (2) แยกกันอยู่
- (3) หย่า (4) หม้าย
- (5) โสด → ข้ามไปตอบ Bc009_2

Bc006_2 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี → ข้ามไปตอบ Bc009_2



Bc007_2 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีหลานที่เกิดจากบุตรข้างต้นกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc008_2 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตร-หลาน (จากข้อ Bc006_2 และ Bc007_2) ที่อยู่ในอุปการะหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc009_2 ในรอบปีที่ผ่านมานี้ พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ → ข้ามไปตอบข้อ Bc011_2

Bc010_2 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
- (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
- (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
- (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Bc011_2 เมื่อเปรียบเทียบกับท่าน พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีฐานะทางเศรษฐกิจเป็นอย่างไร

- (1) ดีกว่ามาก (2) ดีกว่า (3) พอๆกัน (4) แย่กว่า (5) แย่กว่ามาก

Bc012_2 บ้านที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่เป็นของใคร

- (1) พี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ (2) คู่สมรสของพี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ
- (3) ท่าน (ผู้ตอบ) เป็นเจ้าของ (4) บิดาและ/หรือมารดาของท่าน/พี่น้องท่านนี้เป็นเจ้าของ
- (5) บ้าน/ห้องเช่า (6) อื่นๆ ระบุ.....

Bc013_2 ท่าน (ผู้ตอบแบบสอบถาม) อยู่ในกรณีใดต่อไปนี้ (ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ นำคำตอบจากข้อ Bc013_1 มาใส่)

- (1) บิดามารดาเสียชีวิตแล้วทั้งคู่ → ข้ามไปตอบข้อ Bc003_3 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (2) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ตอบข้อ Bc014_2 ถึง Bc023_2)
- (3) บิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc024_2 ถึง Bc033_2)
- (4) มารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc034_2 ถึง Bc043_2)
- (5) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ตอบข้อ Bc044_2 ถึง Bc053_2)

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้อ Bc014_2 ถึง Bc023_2)

Bc014_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc018_2
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc015_2 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc016_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดามารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดามารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดามารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดามารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc017_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc018_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc019_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc020_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc021_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc022_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_2a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_2b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc023_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_3

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc024_2 ถึง Bc033_2)

Bc024_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับมารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc028_2
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc025_2 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับมารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc026_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของมารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับมารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับมารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับมารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับมารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc027_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับมารดาแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากมารดา

Bc028_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่**

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc029_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน** (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc030_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน** ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับมารดา

Bc031_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่**

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc032_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ** เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc022_2a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc022_2b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc033_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด** ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_3

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C. สุขภาพ

กรณีมารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc034_2 ถึง Bc043_2)

Bc034_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc038_2
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc035_2 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc036_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc037_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดา

Bc038_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc039_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc040_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน

ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดา

Bc041_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc042_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_2a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_2b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc043_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด

ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_3

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ข้อ Bc044_2 ถึง Bc053_2)

Bc044_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่กับบิดา (2) พักอาศัยอยู่กับมารดา (3) ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดา/มารดา

Bc045_2 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่นๆของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

Bc045_2a อยู่ใกล้บิดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา)

Bc045_2b อยู่ใกล้มารดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc046_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

Bc046_2a ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc046_2b ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล

(4) อยู่คนละจังหวัด (4) อยู่คนละจังหวัด

(5) อยู่ต่างประเทศ (5) อยู่ต่างประเทศ

(7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา) (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc047_2 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

Bc047_2a จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc047_2b จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

(1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง

(4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา) (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc048_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร

(ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

Bc048_2a จากบิดา (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc048_2b จากมารดา (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc049_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแลเลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน จากบิดามารดาหรือไม่

Bc049_2a จากบิดา

Bc049_2b จากมารดา

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (1) ได้รับความช่วยเหลือ
 (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc050_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ขับรถ

ช่วยจับจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

Bc050_2a จากบิดา (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc050_2b จากมารดา (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc051_2 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ

ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

Bc051_2a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc051_2b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

(ต่อ)

Bc052_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc052_2a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc052_2b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc053_2 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ขับรถ ช่วยจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc053_2a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc053_2b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_3

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

พี่/น้องคนที่ 3 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Bc003_3 พี่น้องท่านนี้ คุณ..... จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
- (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น
- (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6) อนุปริญญา ปวส.
- (7) ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
- (9) อื่นๆ ระบุ.....

Bc004_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (2) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน แต่ปัจจุบันไปอยู่ที่อื่นชั่วคราว เช่น ไปเรียนหนังสือที่อื่น ติดคุก เป็นต้น โดยไม่มีที่อยู่ถาวรอื่น
- (3) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (4) ขาดการติดต่อกัน → ข้ามไปตอบ Bc003_4 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (5) อื่นๆ ระบุ.....

Bc005_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพสมรสใด

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน (2) แยกกันอยู่
- (3) หย่า (4) หม้าย
- (5) โสด → ข้ามไปตอบ Bc009_3

Bc006_3 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี → ข้ามไปตอบ Bc009_3



Bc007_3 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีหลานที่เกิดจากบุตรข้างต้นกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc008_3 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตร-หลาน (จากข้อ Bc006_3 และ Bc007_3) ที่อยู่ในอุปการะหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc009_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ → ข้ามไปตอบข้อ Bc011_3

Bc010_3 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
- (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
- (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
- (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Bc011_3 เมื่อเปรียบเทียบกับท่าน พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีฐานะทางเศรษฐกิจเป็นอย่างไร

- (1) ดีกว่ามาก (2) ดีกว่า (3) พอๆกัน (4) แย่กว่า (5) แย่กว่ามาก

Bc012_3 บ้านที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่เป็นของใคร

- (1) พี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ (2) คู่สมรสของพี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ
- (3) ท่าน (ผู้ตอบ) เป็นเจ้าของ (4) บิดาและ/หรือมารดาของท่าน/พี่น้องท่านนี้เป็นเจ้าของ
- (5) บ้าน/ห้องเช่า (6) อื่นๆ ระบุ.....

Bc013_3 ท่าน (ผู้ตอบแบบสอบถาม) อยู่ในกรณีใดต่อไปนี้ (ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ นำคำตอบจากข้อ Bc013_3 มาใส่)

- (1) บิดามารดาเสียชีวิตแล้วทั้งคู่ → ข้ามไปตอบข้อ Bc003_4 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (2) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ตอบข้อ Bc014_3 ถึง Bc023_3)
- (3) บิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc024_3 ถึง Bc033_3)
- (4) มารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc034_3 ถึง Bc043_3)
- (5) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ตอบข้อ Bc044_3 ถึง Bc053_3)

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้อ Bc014_3 ถึง Bc023_3)

Bc014_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc018_3
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc015_3 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc016_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดามารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดามารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดามารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดามารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc017_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc018_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc019_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc020_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc021_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc022_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_3a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_3b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc023_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_4

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc024_3 ถึง Bc033_3)

Bc024_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับมารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc028_3
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc025_3 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับมารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc026_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของมารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับมารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับมารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับมารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับมารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc027_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับมารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากมารดา

Bc028_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่**

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc029_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน** (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc030_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน**

ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับมารดา

Bc031_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่**

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc032_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ** เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc022_3a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc022_3b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc033_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด**

ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_4

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C. สุขภาพ

กรณีมารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc034_3 ถึง Bc043_3)

Bc034_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน →ข้ามไปตอบข้อ Bc038_3
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc035_3 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc036_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc037_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดา

Bc038_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc039_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู สักสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

(7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc040_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ขับรถ ช่วยจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดา

Bc041_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc042_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc022_3a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

(7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc022_3b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

(7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc043_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ขับรถ ช่วยจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_4

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ข้อ Bc044_3 ถึง Bc053_3)

Bc044_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่กับบิดา (2) พักอาศัยอยู่กับมารดา (3) ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดา/มารดา

Bc045_3 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่นๆของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

Bc045_3a อยู่ใกล้บิดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา)

Bc045_3b อยู่ใกล้มารดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc046_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

Bc046_3a ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc046_3b ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล

(4) อยู่คนละจังหวัด

(4) อยู่คนละจังหวัด

(5) อยู่ต่างประเทศ

(5) อยู่ต่างประเทศ

(7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา)

(7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc047_3 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

Bc047_3a จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc047_3b จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

(1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง

(4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา) (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc048_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร

(ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

Bc048_3a จากบิดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc048_3b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc049_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแลเลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน จากบิดามารดาหรือไม่

Bc049_3a จากบิดา

Bc049_3b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

(7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน

(7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc050_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซัбрด

ช่วยจับจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

Bc050_3a จากบิดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc050_3b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc051_3 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ

ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

Bc051_3a บิดา

(1) ให้ความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc051_3b มารดา

(1) ให้ความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

(ต่อ)

Bc052_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc052_3a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc052_3b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc053_3 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ขับรถ ช่วยจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc053_3a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc053_3b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_4

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

พี่/น้องคนที่ 4 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Bc003_4 พี่น้องท่านนี้ คุณ..... จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
- (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น
- (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6) อนุปริญญา ปวส.
- (7) ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
- (9) อื่นๆ ระบุ.....

Bc004_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (2) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน แต่ปัจจุบันไปอยู่ที่อื่นชั่วคราว เช่น ไปเรียนหนังสือที่อื่น ติดคุก เป็นต้น โดยไม่มีที่อยู่ถาวรอื่น
- (3) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (4) ขาดการติดต่อกัน → ข้ามไปตอบ Bc003_5 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (5) อื่นๆ ระบุ.....

Bc005_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพสมรสใด

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน (2) แยกกันอยู่
- (3) หย่า (4) หม้าย
- (5) โสด → ข้ามไปตอบ Bc009_4

Bc006_4 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี → ข้ามไปตอบ Bc009_4



Bc007_4 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีหลานที่เกิดจากบุตรข้างต้นกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc008_4 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตร-หลาน (จากข้อ Bc006_4 และ Bc007_4) ที่อยู่ในอุปการะหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc009_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ → ข้ามไปตอบข้อ Bc011_4

Bc010_4 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
- (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
- (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
- (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Bc011_4 เมื่อเปรียบเทียบกับท่าน พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีฐานะทางเศรษฐกิจเป็นอย่างไร

- (1) ดีกว่ามาก (2) ดีกว่า (3) พอๆกัน (4) แย่กว่า (5) แย่กว่ามาก

Bc012_4 บ้านที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่เป็นของใคร

- (1) พี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ (2) คู่สมรสของพี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ
- (3) ท่าน (ผู้ตอบ) เป็นเจ้าของ (4) บิดาและ/หรือมารดาของท่าน/พี่น้องท่านนี้เป็นเจ้าของ
- (5) บ้าน/ห้องเช่า (6) อื่นๆ ระบุ.....

Bc013_4 ท่าน (ผู้ตอบแบบสอบถาม) อยู่ในกรณีใดต่อไปนี้ (ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ นำคำตอบจากข้อ Bc013_4 มาใส่)

- (1) บิดามารดาเสียชีวิตแล้วทั้งคู่ → ข้ามไปตอบข้อ Bc003_5 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (2) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ตอบข้อ Bc014_4 ถึง Bc023_4)
- (3) บิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc024_4 ถึง Bc033_4)
- (4) มารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc034_4 ถึง Bc043_4)
- (5) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ตอบข้อ Bc044_4 ถึง Bc053_4)

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้อ Bc014_4 ถึง Bc023_4)

Bc014_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc018_4
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc015_4 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc016_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดามารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดามารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดามารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดามารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc017_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc018_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc019_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc020_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc021_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc022_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_4a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_4b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc023_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_5

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc024_4 ถึง Bc033_4)

Bc024_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับมารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc028_4
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc025_4 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับมารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc026_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของมารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับมารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับมารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับมารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับมารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc027_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับมารดาแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากมารดา

Bc028_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่**

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc029_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน** (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc030_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน**

ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับมารดา

Bc031_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่**

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc032_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ** เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc022_4a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc022_4b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc033_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด**

ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_5

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C. สุขภาพ

กรณีมารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc034_4 ถึง Bc043_4)

Bc034_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc038_4
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc035_4 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc036_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc037_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดา

Bc038_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc039_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc040_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน

ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดา

Bc041_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc042_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภาระกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_4a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_4b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc043_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด

ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_5

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ข้อ Bc044_4 ถึง Bc053_4)

Bc044_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่กับบิดา (2) พักอาศัยอยู่กับมารดา (3) ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดา/มารดา

Bc045_4 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่นๆของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

Bc045_4a อยู่ใกล้บิดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา)

Bc045_4b อยู่ใกล้มารดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc046_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

Bc046_4a ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc046_4b ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล

(4) อยู่คนละจังหวัด

(4) อยู่คนละจังหวัด

(5) อยู่ต่างประเทศ

(5) อยู่ต่างประเทศ

(7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา)

(7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc047_4 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

Bc047_4a จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc047_4b จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

(1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง

(4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา) (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc048_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร

(ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

Bc048_4a จากบิดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc048_4b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc049_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแลเลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน จากบิดามารดาหรือไม่

Bc049_4a จากบิดา

Bc049_4b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

(7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน

(7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc050_4 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซัбрด

ช่วยจับจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

Bc050_4a จากบิดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc050_4b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc051_4 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ

ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

Bc051_4a บิดา

(1) ให้ความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc051_4b มารดา

(1) ให้ความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

(ต่อ)

Bc052_4 ในรอบปีที่ผ่านมามีเพื่อนของท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc052_4a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc052_4b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc053_4 ในรอบปีที่ผ่านมามีเพื่อนของท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ขับรถ ช่วยจับจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc053_4a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc053_4b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบข้อ Bc003_5

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

พี่/น้องคนที่ 5 นาย นาง นางสาว (ชื่อ).....

Bc003_5 พี่น้องท่านนี้ คุณ..... จบการศึกษาสูงสุดในระดับใด

- (1) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้) (2) ไม่ได้เรียนหนังสือ (อ่านออกเขียนได้)
- (3) ประถมศึกษา (4) มัธยมศึกษาตอนต้น
- (5) มัธยมศึกษาตอนปลาย (6) อนุปริญญา ปวส.
- (7) ปริญญาตรี (8) สูงกว่าปริญญาตรี
- (9) อื่นๆ ระบุ.....

Bc004_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด

- (1) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (2) อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน แต่ปัจจุบันไปอยู่ที่อื่นชั่วคราว เช่น ไปเรียนหนังสือที่อื่น ดิฉัน เป็นคนโดยไม่มีที่อยู่ถาวรอื่น
- (3) ไม่ได้อาศัยอยู่ด้วยกันกับท่าน
- (4) ขาดการติดต่อกัน → ข้ามไปตอบ Bc054 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (5) อื่นๆ ระบุ.....

Bc005_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพสมรสใด

- (1) สมรสหรืออยู่ด้วยกัน (2) แยกกันอยู่
- (3) หย่า (4) หม้าย
- (5) โสด → ข้ามไปตอบ Bc009_5

Bc006_5 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตรกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี → ข้ามไปตอบ Bc009_5



Bc007_5 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีหลานที่เกิดจากบุตรข้างต้นกี่คน

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc008_5 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีบุตร-หลาน (จากข้อ Bc006_5 และ Bc007_5) ที่อยู่ในอุปการะหรือไม่

- (1) มี จำนวน.....คน (2) ไม่มี

Bc009_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ทำงานเพื่อหารายได้หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ได้ทำ → ข้ามไปตอบข้อ Bc011_5

Bc010_5 พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีสถานภาพการทำงานเป็นอย่างไร

- (1) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) มีลูกจ้าง (2) ผู้ประกอบธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร) โดยไม่มีลูกจ้าง
- (3) ผู้ช่วยธุรกิจของครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง (4) ลูกจ้างรัฐบาล
- (5) ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ (6) ลูกจ้างเอกชน
- (7) เกษตรกร เลี้ยงสัตว์และประมง (8) อื่นๆ ระบุ.....

Bc011_5 เมื่อเปรียบเทียบกับท่าน พี่น้องท่านนี้/คุณ.....มีฐานะทางเศรษฐกิจเป็นอย่างไร

- (1) ดีกว่ามาก (2) ดีกว่า (3) พอๆกัน (4) แย่กว่า (5) แย่กว่ามาก

Bc012_5 บ้านที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่เป็นของใคร

- (1) พี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ (2) คู่สมรสของพี่น้องท่านนี้/คุณ..... เป็นเจ้าของ
- (3) ท่าน (ผู้ตอบ) เป็นเจ้าของ (4) บิดาและ/หรือมารดาของท่าน/พี่น้องท่านนี้เป็นเจ้าของ
- (5) บ้าน/ห้องเช่า (6) อื่นๆ ระบุ.....

Bc013_5 ท่าน (ผู้ตอบแบบสอบถาม) อยู่ในกรณีใดต่อไปนี้ (ไม่ต้องถาม พนักงานสัมภาษณ์ นำคำตอบจากข้อ Bc013_5 มาใส่)

- (1) บิดามารดาเสียชีวิตแล้วทั้งคู่ → ข้ามไปตอบข้อ Bc054 ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ
- (2) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ตอบข้อ Bc014_5 ถึง Bc023_5)
- (3) บิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc024_5 ถึง Bc033_5)
- (4) มารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ตอบข้อ Bc034_5 ถึง Bc043_5)
- (5) บิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ตอบข้อ Bc044_5 ถึง Bc053_5)

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ และพักอาศัยอยู่ด้วยกัน (ข้อ Bc014_5 ถึง Bc023_5)

Bc014_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc018_5
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc015_5 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc016_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดามารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดามารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดามารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดามารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc017_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc018_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc019_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc020_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc021_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc022_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_5a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_5b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc023_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำไฟ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดาเสียชีวิตแล้ว มารดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc024_5 ถึง Bc033_5)

Bc024_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับมารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน → ข้ามไปตอบข้อ Bc028_5
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc025_5 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับมารดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc026_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของมารดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับมารดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับมารดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับมารดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับมารดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc027_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับมารดาแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากมารดา

Bc028_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc029_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc030_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับมารดา

Bc031_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc032_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc022_5a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc022_5b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc033_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C. สุขภาพ

กรณีมารดาเสียชีวิตแล้ว บิดายังมีชีวิตอยู่ (ข้อ Bc034_5 ถึง Bc043_5)

Bc034_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่ด้วยกัน →ข้ามไปตอบข้อ Bc038_5
 (2) ไม่ได้พักอาศัยอยู่ด้วยกัน

Bc035_5 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่น ๆ ของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามากที่สุดใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

Bc036_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดา)

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กันกับบิดา
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกันกับบิดา
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบลกับบิดา
 (4) อยู่คนละจังหวัดกับบิดา
 (5) อยู่ต่างประเทศ

Bc037_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

- (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง
 (3) 2 ชั่วโมง (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดา

Bc038_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

Bc039_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแล เลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน (ของคุณ.....) จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc040_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน

ทำงานบ้าน ซักรีด ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

- (1) ได้รับความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดา

Bc041_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc042_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- Bc022_5a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

- Bc022_5b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc043_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซักรีด

ช่วยจ่ายค่าน้ำค่าน้ำประปา ให้เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

- (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

กรณีบิดามารดายังมีชีวิตอยู่ทั้งคู่ แต่พักอาศัยอยู่คนละที่ หรือบิดามารดาแยกทางกัน (ข้อ Bc044_5 ถึง Bc053_5)

Bc044_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่กับบิดามารดาของท่านหรือไม่

- (1) พักอาศัยอยู่กับบิดา (2) พักอาศัยอยู่กับมารดา (3) ไม่ได้พักอาศัยอยู่กับบิดา/มารดา

Bc045_5 เมื่อเปรียบเทียบกับบุตรคนอื่นๆของบิดามารดาของท่าน บุตรคนนี้/คุณ..... อยู่ใกล้กับบิดามารดามากที่สุดใช่หรือไม่

Bc045_5a อยู่ใกล้บิดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา)

Bc045_5b อยู่ใกล้มารดามากที่สุด (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc046_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ที่ใด (เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับที่พักของบิดามารดา)

Bc046_5a ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc046_5b ที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

- (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน (1) อยู่บ้านติดกัน/ใกล้กัน
 (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน (2) อยู่ในหมู่บ้าน/ในเขตเทศบาลเดียวกัน
 (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล (3) อยู่ในจังหวัดเดียวกันแต่อยู่ต่างอำเภอ/ตำบล

(4) อยู่คนละจังหวัด

(4) อยู่คนละจังหวัด

(5) อยู่ต่างประเทศ

(5) อยู่ต่างประเทศ

(7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา)

(7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

Bc047_5 ปัจจุบันพี่น้องท่านนี้/คุณ.....พักอาศัยอยู่ใกล้กับบิดามารดามากแค่ไหน (ใช้เวลาเดินทางโดยประมาณ)

Bc047_5a จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับบิดา

Bc047_5b จากที่พักของพี่น้องท่านนี้กับมารดา

(1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง (1) 30 นาที (2) 1 ชั่วโมง (3) 2 ชั่วโมง

(4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับบิดา) (4) มากกว่า 2 ชั่วโมง (7) ไม่เข้าข่าย (พักอยู่กับมารดา)

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ได้รับความช่วยเหลือจากบิดามารดา

Bc048_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่บิดามารดาช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือค่าอาหาร

(ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ทางการเงินจากบิดามารดาหรือไม่

Bc048_5a จากบิดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc048_5b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc049_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในการช่วยดูแลเลี้ยงดู ส่งสอนบุตร/หลาน จากบิดามารดาหรือไม่

Bc049_5a จากบิดา

Bc049_5b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

(7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน

(7) ไม่เข้าข่าย เช่น ไม่มีบุตร/หลาน

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

หรือบุตร/หลานโตแล้ว เป็นต้น

Bc050_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ได้รับความช่วยเหลือ**ในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ซัбрด

ช่วยจับจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น จากบิดามารดาหรือไม่

Bc050_5a จากบิดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

Bc050_5b จากมารดา

(1) ได้รับความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้รับความช่วยเหลือ

การที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือกับบิดามารดา

Bc051_5 ถ้าไม่นับรวมค่าใช้จ่ายที่พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ช่วยออกในการพักอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น ค่าเช่าบ้าน ค่าสาธารณูปโภค และ/หรือ

ค่าอาหาร (ในกรณีที่อยู่ด้วยกัน) ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....**ให้ความช่วยเหลือ**ทางการเงินกับบิดามารดาหรือไม่

Bc051_5a บิดา

(1) ให้ความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc051_5b มารดา

(1) ให้ความช่วยเหลือ

(2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

(ต่อ)

Bc052_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือในการทำภารกิจส่วนตัวที่จำเป็น เช่น แต่งตัว ทานข้าว อาบน้ำ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc052_5a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc052_5b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ
 (7) ไม่เข้าข่าย เนื่องจากไม่มีปัญหา ADL ยังช่วยเหลือตัวเองได้หรืออื่นๆ ระบุ

Bc053_5 ในรอบปีที่ผ่านมา พี่น้องท่านนี้/คุณ.....ให้ความช่วยเหลือในสิ่งที่ไม่ใช่เงิน เช่น ช่วยเฝ้าบ้าน ทำงานบ้าน ขับรถ ช่วยจ่ายซื้อของให้ เป็นเพื่อนคุยแก้เหงา ให้กำลังใจ เป็นต้น กับบิดามารดาหรือไม่

Bc053_5a บิดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ

Bc053_5b มารดา (1) ให้ความช่วยเหลือ (2) ไม่ได้ให้ความช่วยเหลือ



ถ้ามีพี่น้องอีก ให้ไปตอบในข้อมูลอีกเล่ม

ถ้าไม่มีพี่น้องอีก ข้ามไปตอบส่วน C สุขภาพ

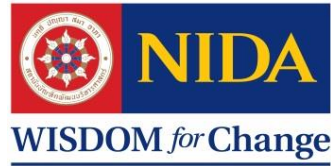
สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

Bc054 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป Bc055

Bc055 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- (1) คู่สมรส (2) แม่ (3) พ่อ
 (4) แม่ของคู่สมรส (5) พ่อของคู่สมรส (6) พี่ – น้อง (ร่วมบิดา มารดา)
 (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ (8) ลูก (9) คู่สมรสของลูก
 (10) หลาน (ลูกของลูก) (11) ญาติอื่นๆ (12) ผู้ช่วยพยาบาลหรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ



QID

เล่มต่อ

โครงการวิจัย “สุขภาพและความคาดหวังในชีวิตของผู้สูงอายุไทย”
ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย”
สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า)

พื้นที่การเก็บข้อมูล

1. ภาค จังหวัด
2. บ้านเลขที่ หมู่ที่ ชื่อหมู่บ้าน
ตรอก / ซอย
ถนน
- ตำบล / แขวง อำเภอ / เขต.....
รหัสไปรษณีย์
3. พื้นที่ ในเขตเทศบาลเมือง นอกเขตเทศบาลเมือง
4. พิกัด GPS

ชื่อ สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์ นาย นาง นางสาว

ชื่อ สกุล

เพศ ชาย หญิง

อายุ ปี โทรศัพท์

ผู้ให้สัมภาษณ์ โปรดระบุ QID ของกลุ่มมารส (ถ้ามีการสัมภาษณ์)

กลุ่มมารส เป็นกลุ่มมารสของ QID

ข้อสังเกต (สำหรับ ผู้สัมภาษณ์)

5. สัมภาษณ์ วันที่ เดือน พ.ศ.
6. ระยะเวลาในการสัมภาษณ์ ชั่วโมง นาที
7. จำนวนครั้งของการสัมภาษณ์ 1 ครั้ง 2 ครั้ง มากกว่า 2 ครั้ง

ชื่อผู้สัมภาษณ์

ลงชื่อผู้ตรวจ

ส่วน Ca : สุขภาพ

Ca001 โดยรวม ท่านคิดว่าสุขภาพกายของท่านอยู่ในระดับใด ต่อไปนี้



โดยรวม ท่านคิดว่าสุขภาพจิตใจของท่านอยู่ในระดับใด ต่อไปนี้



Ca002 ท่านเป็นผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ว่าเป็นผู้พิการหรือมีความบกพร่องของร่างกายหรือจิตใจต่อไปนี้หรือไม่ และความพิการ/บกพร่องดังกล่าว เป็นข้อจำกัดหรือเป็นอุปสรรคต่อการทำงาน/หารายได้หรือไม่

ปัญหาสุขภาพ	ผลการวินิจฉัยโดยแพทย์	ระดับข้อจำกัดหรืออุปสรรคต่อการทำงาน/หารายได้
1. ความพิการทางกาย (แขน ขา)	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 เป็นข้อจำกัดอย่างมาก <input type="checkbox"/> 2 ปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 น้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เป็นเลย
2. ปัญหาในการมองเห็น	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 เป็นข้อจำกัดอย่างมาก <input type="checkbox"/> 2 ปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 น้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เป็นเลย
3. ปัญหาในการได้ยิน	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 เป็นข้อจำกัดอย่างมาก <input type="checkbox"/> 2 ปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 น้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เป็นเลย
4. ปัญหาในการพูด/ออกเสียง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 เป็นข้อจำกัดอย่างมาก <input type="checkbox"/> 2 ปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 น้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เป็นเลย
5. ปัญหาการขยับถ่าย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 เป็นข้อจำกัดอย่างมาก <input type="checkbox"/> 2 ปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 น้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เป็นเลย
6. ปัญหาทางจิต	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 เป็นข้อจำกัดอย่างมาก <input type="checkbox"/> 2 ปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 น้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เป็นเลย
7. ปัญหาอื่น ๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 เป็นข้อจำกัดอย่างมาก <input type="checkbox"/> 2 ปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 น้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เป็นเลย

Ca003 ท่านเป็นผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ว่าเป็นโรคหรือมีอาการของโรคต่อไปนี้หรือไม่ เมื่อใด จำเป็นต้องมีการรักษา/กินยา/ฉีดยาหรือไม่ และโรคหรืออาการของโรคเป็นข้อจำกัดหรือเป็นอุปสรรคต่อการทำงานประจำวันหรือไม่

โรคหรืออาการของโรค	ผลการวินิจฉัยโดยแพทย์	ครั้งแรกที่แพทย์วินิจฉัยว่าเป็นโรค/มีอาการ	มีการรักษา/กินยา/ฉีดยา	อุปสรรคต่อการทำงานประจำวัน
1. ความดันโลหิตสูง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
2. โรคเบาหวาน/น้ำตาลในเลือดสูง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
3. มะเร็ง/เนื้องอกในสมองชนิดร้ายแรง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
4. มะเร็งที่อื่น ระบุ	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
5. โรคปอดเรื้อรัง/ถุงลมโป่งพอง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
6. โรคเกี่ยวกับตับ	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
7. โรคเกี่ยวกับไต	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
8. โรคหลอดเลือด/โรคหัวใจ/หัวใจล้มเหลว	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
9. โรคเกี่ยวกับสมอง/สมองเสื่อม	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
10. ปัญหาทางอารมณ์/ประสาท/จิตเวช	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
11. โรคไขข้อ/ข้ออักเสบ/รูมาติก	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
12. โรคเกี่ยวกับกระดูก/กระดูกพรุน	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
13.1 ผู้ชายเท่านั้น: โรคเกี่ยวกับต่อมลูกหมาก	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
13.2 ผู้หญิงเท่านั้น: โรคเกี่ยวกับมดลูก/รังไข่	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
14. โรคอื่น ๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> 1 มี <input type="checkbox"/> 2 ไม่มี	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น

คำถามต่อไปนี้ เป็นคำถามเกี่ยวกับการเจ็บ ปวด หรือปวดเมื่อยของร่างกาย

Ca004 ในรอบ 1 เดือนที่ผ่านมา ท่านรู้สึกปวด/เจ็บอวัยวะส่วนใดต่อไปนี้บ้างหรือไม่ อย่างไร และอาการเจ็บ/ปวดดังกล่าวเป็น
ข้อจำกัดหรือเป็นอุปสรรคต่อการทำกิจกรรมประจำวันหรือไม่

อวัยวะ	ความรุนแรงของอาการเจ็บ/ปวด	อุปสรรคต่อการทำ กิจกรรมประจำวัน
1. ศีรษะ	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
2. ไหล่	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
3. แขน	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
4. ข้อมือ	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
5. นิ้วมือ	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
6. หน้าอก	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
7. ท้อง	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
8. หลัง	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
9. สะโพก	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
10. ขา	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
11. เข่า	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
12. ข้อเท้า	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
13. นิ้วเท้า	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
14. อื่น ระบุ.....	<input type="checkbox"/> 1 เจ็บ/ปวดมาก <input type="checkbox"/> 2 เจ็บ/ปวดปานกลาง <input type="checkbox"/> 3 เจ็บ/ปวดน้อย <input type="checkbox"/> 4 ไม่เจ็บ/ปวดเลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น

Ca005 ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านเคยประสบอุบัติเหตุจนมีผลต่อสุขภาพร่างกายหรือไม่ เมื่อใด

และผลจากอุบัติเหตุดังกล่าวทำให้เป็นข้อจำกัดหรือเป็นอุปสรรคต่อการทำกิจกรรมประจำวันหรือไม่

- (1) เคย กรุณาระบุรายละเอียดในตารางต่อไปนี้ (2) ไม่เคย

อุบัติเหตุ	ปัญหาการเคลื่อนไหว ที่เกิดจากอุบัติเหตุ	อุปสรรคต่อการทำ กิจกรรมประจำวัน
1. อุบัติเหตุจากรถ	<input type="checkbox"/> 1 ถาวร <input type="checkbox"/> 2 ชั่วคราว <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช่	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
2. ลื่นหกล้ม ครั้ง	<input type="checkbox"/> 1 ถาวร <input type="checkbox"/> 2 ชั่วคราว <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช่	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
3. ของตกใส่/กระแทก	<input type="checkbox"/> 1 ถาวร <input type="checkbox"/> 2 ชั่วคราว <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช่	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
4. อื่น ๆ ระบุ.....	<input type="checkbox"/> 1 ถาวร <input type="checkbox"/> 2 ชั่วคราว <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช่	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น

Ca006 ท่านมีความกังวลหรือกลัวการหกล้มหรือไม่ อย่างไร

- (1) กลัวมากจนทำให้ละเว้นการทำกิจกรรมบางอย่าง
 (2) กลัวพอสมควรแต่ไม่มากจนถึงกับทำให้ละเว้นการทำกิจกรรมบางอย่าง
 (3) กลัวเล็กน้อย
 (4) ไม่กลัวเลย

ต้องขอประทานโทษที่ต้องถามคำถามที่ค่อนข้างละลาบละล้วง ต่อไปนี้

Ca007 ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านเคยกลืนปัสสาวะไม่อยู่หรือมีอาการปัสสาวะเล็ดบ้างหรือไม่ อย่างไร

- (1) กลืนปัสสาวะไม่อยู่หรือมีอาการปัสสาวะเล็ด เป็นประจำ
- (2) กลืนปัสสาวะไม่อยู่หรือมีอาการปัสสาวะเล็ด บ่อย ๆ มากกว่า 15 วันต่อเดือน
- (3) เคยกลืนปัสสาวะไม่อยู่หรือมีอาการปัสสาวะเล็ด บ้าง เฉลี่ยประมาณ 5 – 15 วันต่อเดือน
- (4) เคยกลืนปัสสาวะไม่อยู่หรือมีอาการปัสสาวะเล็ด บ้าง เฉลี่ยไม่เกิน 5 วันต่อเดือน
- (5) ไม่เคยเป็น

Ca008 ท่านใช้/เคยใช้ผลิตภัณฑ์ช่วยในการดูดซับปัสสาวะ เช่น กางเกง/ผ้าอนามัย หรือกระดาษชำระ หรือไม่

- (1) ใช้เป็นประจำ (2) ใช้บ่อย ๆ (3) ใช้บ้างนาน ๆ ครั้ง (4) ไม่ใช้เลย

คำถามต่อไปนี้ เป็นคำถามเกี่ยวกับสายตาและการมองเห็น

Ca009 ท่านเป็นผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์/ผู้เชี่ยวชาญว่าเป็นโรคหรือมีอาการเกี่ยวกับตา/การมองเห็นต่อไปนี้หรือไม่ เมื่อใด อาการดังกล่าวเป็นข้อจำกัดหรือเป็นอุปสรรคต่อการทำกิจกรรมประจำวันหรือไม่

- (1) เคยได้รับการวินิจฉัย กรุณาระบุรายละเอียดในตารางต่อไปนี้ (2) ไม่เคยได้รับการวินิจฉัย

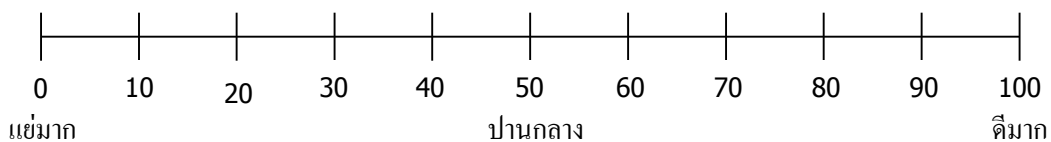
โรค/อาการเกี่ยวกับ สายตา/การมองเห็น	ผลการวินิจฉัยโดย แพทย์/ผู้เชี่ยวชาญ	การบำบัดรักษา/ การหยอดกัญญา	การใช้แว่นหรือ เลนส์ปรับสายตา	อุปสรรคต่อการทำ กิจกรรมประจำวัน
1. ตาบอด หรือกำลังจะบอด 1 ข้าง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
2. ตาบอด หรือกำลังจะบอด 2 ข้าง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
3. สายตาสั้น	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
4. สายตายาว	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
5. สายตาเอียง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
6. โรคต้อหิน	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
7. โรคต้อกระจก	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
8. โรคต้อเนื้อ	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
9. โรคต้อลม	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
10. ตาแห้ง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
11. อื่น ๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น

Ca010 ท่านเคยเข้ารับการผ่าตัดดวงตาบ้างหรือไม่ อย่างไร (ข้อ 2 – 5 ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

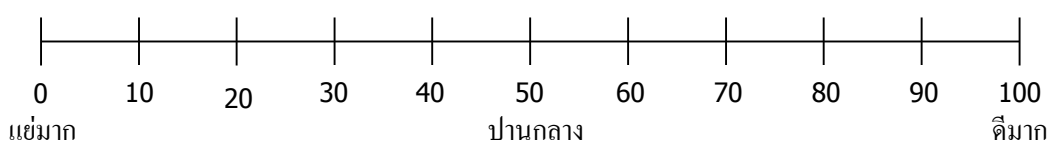
- (1) ไม่เคย (2) เคยผ่าตัดเปลี่ยนเลนส์ (3) เคยผ่าตัดเปลี่ยนลูกตา
- (4) เคยผ่าตัดลอกต้อ (5) อื่น ๆ ระบุ

Ca011 ปัจจุบันการมองเห็น/สายตาของท่านอยู่ในระดับใด

ระดับการมองเห็น กรณีที่ใช้แว่นหรือเลนส์ปรับสายตา



ระดับการมองเห็น กรณีที่ไม่ใช้แว่นหรือเลนส์ปรับสายตา



คำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับการได้ยิน

Ca012 ท่านเป็นผู้ที่ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์/ผู้เชี่ยวชาญว่าเป็นโรคหรือมีอาการเกี่ยวกับหู/การได้ยินต่อไปนี้หรือไม่ เมื่อใด
 อาการดังกล่าวเป็นข้อจำกัดหรือเป็นอุปสรรคต่อการทำกิจกรรมประจำวันหรือไม่

- (1) เคยได้รับการวินิจฉัย กรุณาระบุรายละเอียดในตารางต่อไปนี้ (2) ไม่เคยได้รับการวินิจฉัย

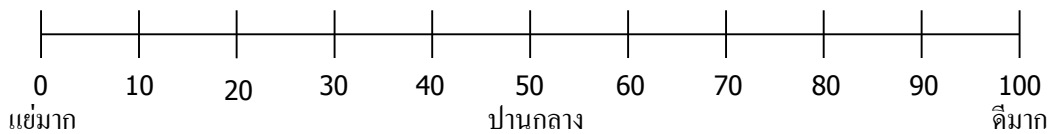
โรค/อาการเกี่ยวกับหู/การได้ยิน	ผลการวินิจฉัยโดยแพทย์/ผู้เชี่ยวชาญ	การบำบัดรักษา/การหยุด/กินยา	ใช้อุปกรณ์/เครื่องช่วยการได้ยิน	อุปสรรคต่อการทำกิจกรรมประจำวัน
1. หูหนวก หรือกำลังจะหนวก 1 ข้าง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
2. หูหนวก หรือกำลังจะหนวก 2 ข้าง	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
3. ได้ยินเสียงแว่ว หรือเสียงสะท้อน	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
4. หูอื้อ	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
5. น้ำในหูไม่เท่ากัน	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น
6. อื่น ๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น	<input type="checkbox"/> 1 จำเป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 1 ใช้ประจำ <input type="checkbox"/> 2 ใช้บ้าง <input type="checkbox"/> 3 ไม่ใช้เลย	<input type="checkbox"/> 1 เป็น <input type="checkbox"/> 2 ไม่เป็น

Ca013 ท่านเคยเข้ารับการผ่าตัดหูบ้างหรือไม่ อย่างไร

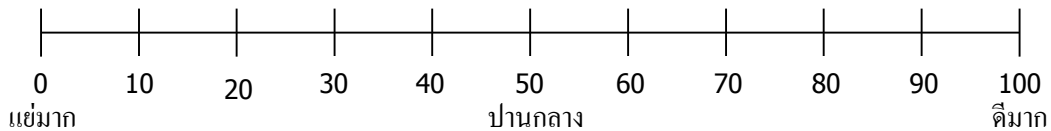
- (1) เคยผ่าตัด ระบุ..... (2) ไม่เคย

Ca014 ปัจจุบันการได้ยินของท่านอยู่ในระดับใดต่อไปนี้

ระดับการได้ยิน กรณีที่ใช้อุปกรณ์ช่วยฟัง



ระดับการได้ยิน กรณีที่ไม่ใช้อุปกรณ์ช่วยฟัง



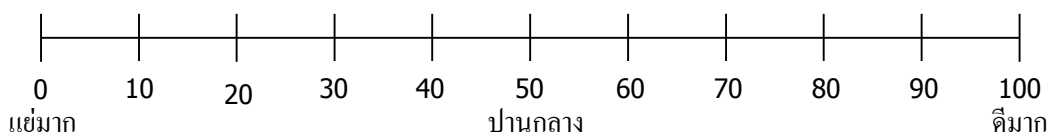
คำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับสุขภาพปากและฟัน

Ca015 ท่านใส่ฟันปลอม หรือไม่ อย่างไร

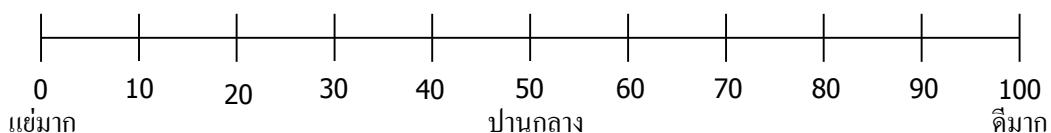
- (1) ใส่ทั้งข้างล่างข้างบน (2) ใส่ทั้งข้างล่าง หรือข้างบนอย่างใดอย่างหนึ่ง
 (3) ใส่บางซี่ (4) ไม่ใส่

Ca016 ท่านสามารถเคี้ยวของเหนียว/แข็ง/กรอบ เช่น เนื้อ ฝรั่ง แอปเปิ้ล ได้ดีมาน้อยเพียงใด

กรณีใส่ฟันปลอม

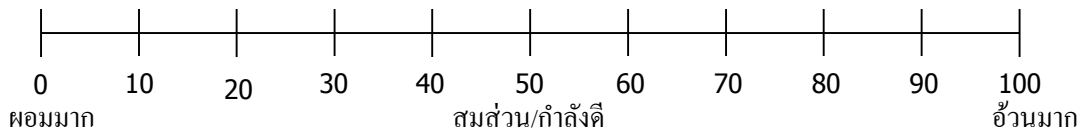


กรณีที่ไม่ใส่ฟันปลอม



คำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับร่างกาย การออกกำลังกาย และการรับประทานอาหาร

- Ca017** กรุณาระบุน้ำหนักตัวของท่านในปัจจุบัน กิโลกรัม ไม่ทราบ
 กรุณาระบุรอบเอวของท่านในปัจจุบัน (วัดผ่านสะดือ) นิ้ว ไม่ทราบ
 กรุณาระบุส่วนสูงของท่านในปัจจุบัน..... เซ็นติเมตร ไม่ทราบ
 กรุณาระบุ ดัชนีมวลกาย (BMI) ของท่าน ในปัจจุบัน ไม่ทราบ
 กรุณาระบุว่า ตัวท่านอ้วน-ผอมเพียงใด ณ ขณะปัจจุบัน (ตามความคิด/ความรู้สึกของท่าน)



- Ca018** ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา น้ำหนักตัวของท่าน เพิ่มหรือลดมากกว่า 5 กิโลกรัมหรือไม่
- (1) ใช่ น้ำหนักเพิ่มมากกว่า 5 กิโลกรัม (2) ใช่ น้ำหนักลดมากกว่า 5 กิโลกรัม
 (3) ใช่ น้ำหนักเพิ่มแต่ลดลงแล้ว (4) ใช่ น้ำหนักลดแต่เพิ่มขึ้นแล้ว
 (5) ไม่ น้ำหนักคงที่ (เพิ่ม/ลด ไม่เกิน 5 กิโลกรัม)

- Ca019** ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ความสูงของท่าน ลดลงบ้างหรือไม่
- (1) ใช่ ลดลงไม่เกิน 1 เซ็นติเมตร (2) ใช่ ลดลงมากกว่า 1 เซ็นติเมตร
 (3) ไม่ ส่วนสูงคงที่ (4) ไม่ทราบ

- Ca020** ปกติ/ปัจจุบันท่านออกกำลังกายสัปดาห์ละกี่วัน
- (1) 7 วัน/สัปดาห์ (ทุกวัน) (2) 5 – 6 วัน/สัปดาห์
 (3) 3 – 4 วัน/สัปดาห์ (4) 1 – 2 วัน/สัปดาห์
 (5) ไม่ออกกำลังกาย → ไป C021

- Ca021** กรุณาระบุเหตุผลหลักที่ทำให้ท่านไม่ออกกำลังกาย หรือ ออกกำลังกายเป็นประจำไม่ได้
- (1) ออกกำลังกายเป็นประจำอยู่แล้ว (2) ไม่มีว่าง
 (3) ขี้เกียจ (4) ไม่ชอบการออกกำลังกาย
 (5) ไม่มีสถานที่ที่จะไปออกกำลังกายได้ (6) ไม่มีเพื่อน/ญาติไปทำกิจกรรมด้วย
 (7) ไม่เคยคิด/ไม่เห็นความสำคัญ (8) มีปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพ

Ca022 ในแต่ละครั้งที่ออกกำลังกาย ปกติท่านออกกำลังกายครั้ง/วันละกี่นาที นาที (ใส่ 0 ถ้าไม่ออกกำลังกาย)

- Ca023** ท่านออกกำลังกายเป็นประจำมานานเท่าใดแล้ว
- (1) น้อยกว่า 3 เดือน (2) 4 – 6 เดือน (3) 7 เดือน – 1 ปี (4) 1 – 2 ปี
 (5) 3 – 4 ปี (6) 5 – 6 ปี (7) มากกว่า 7 ปี (8) ไม่ออกกำลังกาย

- Ca024** ท่านออกกำลังกายเป็นประจำ ที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- (1) ที่บ้าน (2) สวนสาธารณะของชุมชน/หมู่บ้าน (3) สวนสาธารณะของเขต/เทศบาล/จังหวัด
 (4) สถานที่ออกกำลังกายของเอกชน / Sport Club (5) อื่น ๆ ระบุ
- (6) ไม่ออกกำลังกาย

Ca025 ใน 2 วันที่ผ่านมาท่านรับประทานอาหารมื้อใดบ้าง และโดยปกติท่านรับประทานอาหารมื้อใดบ้าง

วัน	มื้อเช้า	มื้อกลางวัน	มื้อเย็น	มื้ออื่น ๆ
เมื่อวานนี้	<input type="checkbox"/> 1กิน <input type="checkbox"/> 2ไม่กิน <input type="checkbox"/> 3จำไม่ได้	<input type="checkbox"/> 1กิน <input type="checkbox"/> 2ไม่กิน <input type="checkbox"/> 3จำไม่ได้	<input type="checkbox"/> 1กิน <input type="checkbox"/> 2ไม่กิน <input type="checkbox"/> 3จำไม่ได้	<input type="checkbox"/> 1กินมื้อ..... <input type="checkbox"/> 2ไม่กิน <input type="checkbox"/> 3จำไม่ได้
วันก่อนเมื่อวานนี้	<input type="checkbox"/> 1กิน <input type="checkbox"/> 2ไม่กิน <input type="checkbox"/> 3จำไม่ได้	<input type="checkbox"/> 1กิน <input type="checkbox"/> 2ไม่กิน <input type="checkbox"/> 3จำไม่ได้	<input type="checkbox"/> 1กิน <input type="checkbox"/> 2ไม่กิน <input type="checkbox"/> 3จำไม่ได้	<input type="checkbox"/> 1กินมื้อ..... <input type="checkbox"/> 2ไม่กิน <input type="checkbox"/> 3จำไม่ได้

คำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่

Ca026 ท่านสูบบุหรี่/เคยสูบบุหรี่หรือไม่อย่างไร

- (1) เคยสูบบุหรี่และปัจจุบันก็ยังสูบบุหรี่อยู่
- (2) เคยสูบบุหรี่แต่ปัจจุบันเลิกบุหรี่แล้ว
- (3) ไม่เคยสูบบุหรี่ → ไป Ca029

Ca027 ผู้ที่สูบบุหรี่/เคยสูบบุหรี่

ท่านสูบบุหรี่ครั้งแรกเมื่ออายุ ปี
 รวมระยะเวลาที่สูบบุหรี่ ปี
 ผู้ที่ไม่สูบบุหรี่แล้วในปัจจุบัน ท่านเลิกสูบบุหรี่มาแล้ว ปี

Ca028 ผู้ที่ยังสูบบุหรี่อยู่ในปัจจุบัน

โดยเฉลี่ย ท่านสูบบุหรี่วันละกี่มวน (1 ซองมี 20 มวน) มวน/วัน
 ตั้งแต่สูบบุหรี่มา ท่านสูบบุหรี่มากที่สุด กี่มวน/วัน มวน/วัน

คำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับการดื่มสุรา

Ca029 ท่านดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ เช่น สุรา เบียร์ หรือไวน์ หรือไม่

- (1) เคยดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ และปัจจุบันก็ยังดื่มอยู่
- (2) เคยดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ แต่ปัจจุบันเลิกดื่มแล้ว
- (3) ไม่เคยดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ → ไป Ca033

Ca030 ผู้ที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์/เคยดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์

ท่านดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ครั้งแรกเมื่ออายุ ปี
 รวมระยะเวลาที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ปี
 ผู้ที่ไม่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์แล้วในปัจจุบัน ท่านเลิกดื่มมาแล้ว ปี

Ca031 ผู้ที่ยังดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์อยู่ในปัจจุบัน ท่านดื่มอะไร บ่อยและมากน้อยเพียงใด

เครื่องดื่มแอลกอฮอล์	ความถี่ในการดื่ม	ปริมาณที่ดื่ม
เหล้า/สุรา/วิสกี้	<input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน <input type="checkbox"/> (2) 4-6 วัน/สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) 1-3 วัน/สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (4) 1-3 วัน/เดือน <input type="checkbox"/> (5) ไม่ดื่ม	ครั้งละ แก้ว (1 แก้ว = 50 ซีซี)
เบียร์	<input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน <input type="checkbox"/> (2) 4-6 วัน/สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) 1-3 วัน/สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (4) 1-3 วัน/เดือน <input type="checkbox"/> (5) ไม่ดื่ม	ครั้งละ แก้ว (1 แก้ว = 220 ซีซี)
ไวน์	<input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน <input type="checkbox"/> (2) 4-6 วัน/สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) 1-3 วัน/สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (4) 1-3 วัน/เดือน <input type="checkbox"/> (5) ไม่ดื่ม	ครั้งละ แก้ว (1 แก้ว = 90 ซีซี)
อื่น ๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> (1) ทุกวัน <input type="checkbox"/> (2) 4-6 วัน/สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (3) 1-3 วัน/สัปดาห์ <input type="checkbox"/> (4) 1-3 วัน/เดือน <input type="checkbox"/> (5) ไม่ดื่ม	ครั้งละ แก้ว (1 แก้ว = 50 ซีซี)

Ca032 ผู้ที่ยังดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์อยู่ในปัจจุบัน : ท่านมีความตั้งใจหรือพฤติกรรมต่อไปนี้หรือไม่

- (1) กำลังพยายามลด/เลิกการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ โดยปรึกษาแพทย์
- (2) กำลังพยายามลด/เลิกการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ด้วยตนเอง
- (3) ยากลด/เลิกการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ แต่ทำไม่ได้
- (4) ต้องดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์เป็นครั้งแรกในตอนเช้าเพื่อแก้อาการเมาค้างหรือเพื่อให้อารมณ์คงที่
- (5) ไม่ได้ทำอะไรหรือไม่มีความตั้งใจหรือพฤติกรรมใด ๆ ข้างต้น

Cb. การประกันสุขภาพและการรับบริการทางสุขภาพ

คำอธิบาย

คำถามต่อไปนี้จะเกี่ยวข้องกับการประกันสุขภาพทั้งภาครัฐและเอกชน (การประกันสุขภาพในภาครัฐนั้นแบ่งออกเป็น 3 โครงการหลักคือ สวัสดิการข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ กองทุนประกันสังคม และโครงการ 30 บาทรักษาทุกโรค)

Cb001 ท่านได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพในภาครัฐจากโครงการใดในปัจจุบัน

- (1) สวัสดิการข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ (2) กองทุนประกันสังคม
 (3) โครงการสุขภาพถ้วนหน้า (30 บาทรักษาทุกโรค) (4) ไม่ทราบ
 (5) ไม่ตอบ (6) อื่น ๆ ระบุ

Cb002 หากท่านได้รับความคุ้มครองด้านสุขภาพ ท่านเป็นผู้ที่ได้รับความคุ้มครองหลักหรือเป็นสมาชิกในครอบครัวของผู้ที่ได้รับความคุ้มครองหลัก

- (1) ผู้ที่ได้รับความคุ้มครองหลัก (2) สมาชิกในครอบครัวของผู้ที่ได้รับความคุ้มครองหลัก

Cb003 ท่านซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพจากบริษัทประกันภัยหรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ → ไป Cb007

Cb004 ท่านซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพจากบริษัทประกันภัยจำนวนเท่าใด

Cb005 ท่านจ่ายเบี้ยประกันสำหรับกรมธรรม์ประกันสุขภาพที่ซื้อจากบริษัทประกันภัยเป็นจำนวนเท่าใดในแต่ละปี

Cb006 เหตุผลในการซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพของท่านคืออะไร

- (1) คุ้มครองเฉพาะค่ารักษาพยาบาล
 (2) คุ้มครองหลายรูปแบบ ได้แก่ ค่ารักษาพยาบาล ความมั่นคงในอนาคต (เป็นเงินออม เงินมรดกได้)
 (3) อื่นๆ (ระบุ)

Cb007 มีผู้ใดซื้อกรมธรรม์ประกันสุขภาพให้ท่านหรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ → ไป Cb011

Cb008 ผู้ใดเป็นผู้ซื้อและจ่ายเบี้ยประกันสุขภาพให้ท่าน

- (1) คู่สมรสร่วมกับตัวท่าน (2) คู่สมรส (3) บุตร
 (4) บุตรเขย/บุตรสะใภ้ (5) ผู้อื่นๆ ระบุ

Cb009 จำนวนทั้งหมดคี่กรมธรรม์

Cb010 เบี้ยประกันสุขภาพเป็นเท่าใด (รวมต่อปี)

Cb011 ท่านได้ตรวจร่างกายประจำปีในปีที่ผ่านมาหรือไม่

- (1) ตรวจ (2) ไม่ตรวจ → ไป Cb013

Cb012 ท่านเคยได้รับการตรวจสุขภาพเพิ่มเติมเนื่องมาจากการตรวจเจอโรคหรืออาการซึ่งได้รับการตรวจพบจากการตรวจร่างกายประจำปีหรือไม่

- (1) ได้ตรวจ (2) ไม่ได้ตรวจ

Cb013 เหตุใดท่านจึงไม่ได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี

- (1) ต้องการจะตรวจสุขภาพประจำปี แต่ไม่สามารถจะไปตรวจได้เนื่องจากปัญหาในการเดินทาง
 (2) ไม่คิดว่าจะมีปัญหาด้านสุขภาพ เนื่องจากผลการตรวจสุขภาพครั้งที่แล้วปกติ
 (3) ไม่มีเวลา (4) ไม่สามารถจ่ายค่าตรวจสุขภาพประจำปีได้
 (5) กลัวผลการตรวจสุขภาพ (6) ไม่เห็นประโยชน์/ความจำเป็น (7) อื่น ๆ ระบุ

คำอธิบาย : คำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับการบริการทางสุขภาพที่ท่านได้รับในรอบปีที่ผ่านมา

คนไข้นอก (ไม่ค้างคืน)

Cb104 ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมาท่านได้ไปใช้บริการทางสุขภาพโดยไม่ค้างคืนจากสถานรักษาพยาบาลต่อไปนี้หรือไม่อย่างไร

สถานรักษาพยาบาล	การใช้บริการ	จำนวน (ครั้ง)	ค่าใช้จ่าย (บาท)
โรงพยาบาล	<input type="checkbox"/> (1) ใช้ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ใช้	.....	.....
สถานอนามัย	<input type="checkbox"/> (1) ใช้ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ใช้	.....	.....
คลินิกโพลีคลินิก	<input type="checkbox"/> (1) ใช้ <input type="checkbox"/> (2) ไม่ใช้	.....	.....

คนไข้ใน(ค้างคืน)

Cb015 ท่านเคยไปรักษาพยาบาลและพักค้างคืนในโรงพยาบาลหรือสถานรักษาพยาบาลในรอบ 2 ปีที่ผ่านมาหรือไม่

(1) เคย ครั้ง (2) ไม่เคย → ไป Cb019

Cb016 ครั้งสุดท้ายที่ท่านไปรักษาพยาบาลและพักค้างคืน ท่านไปที่สถานรักษาพยาบาลประเภทใด

(1) โรงพยาบาลในกรุงเทพมหานคร (2) โรงพยาบาลศูนย์ในภูมิภาค
 (3) โรงพยาบาลศูนย์ในจังหวัด (4) โรงพยาบาลประจำอำเภอ
 (5) อื่นๆ ระบุ

Cb017 ในระยะ 2 ปีที่ผ่านมาที่ท่านไปรักษาพยาบาลและพักค้างคืน ท่านต้องอยู่ในโรงพยาบาลนานเท่าใด คืน

Cb018 ครั้งสุดท้ายที่ท่านไปรักษาพยาบาลและพักค้างคืน ท่านต้องจ่ายค่ารักษาพยาบาลที่ไม่สามารถเบิกจากแหล่งใด เป็นจำนวนเท่าใด บาท

คำอธิบาย : คำถามต่อไปนี้เกี่ยวกับผู้ดูแลหลัก(เผ้าไข้) เมื่อท่านเข้ารับรักษาตัวในโรงพยาบาลครั้งล่าสุดที่ผ่านมา

Cb019 ใครเป็นผู้ดูแลหลัก(เผ้าไข้) เมื่อท่านเข้ารับรักษาตัวในโรงพยาบาลครั้งล่าสุดที่ผ่านมา

(1) คู่สมรส (2) บิดา/บิดาเลี้ยง (3) มารดา/มารดาเลี้ยง
 (4) บุตร (5) พี่น้อง (6) พี่เขย/พี่สะใภ้/น้องเขย/น้องสะใภ้
 (7) บุตรเขย/บุตรสะใภ้ (8) หลาน (บุตรของบุตร) (9) ญาติอื่น ๆ
 (10) บุคคลที่จ้างจากภายนอก (11) อื่น ๆ ระบุ
 (12) ไม่มี → ไป Cb023

Cb020 ผู้ดูแลหลัก(เผ้าไข้) (จากคำถามข้อก่อนหน้า) ดูแล (เผ้าไข้)ท่านเป็นระยะเวลาานานเท่าใด

..... วัน

Cb021 ผู้ดูแลหลัก(เผ้าไข้) (จากคำถามข้อก่อนหน้า) ดูแล (เผ้าไข้)ท่านเป็นระยะเวลาานานเท่าใดต่อวัน

..... ชั่วโมง

Cb022 ท่านต้องจ่ายเงินให้กับผู้ดูแลหลัก(เผ้าไข้) ท่านเป็นจำนวนเท่าใดต่อวัน

(ไม่รวมเงินที่สามารถเรียกคืนได้จากการประกันสุขภาพหรือจากผู้ดูแลที่เป็นสมาชิกในครอบครัว)

(1) จ่าย จำนวน บาท (2) ไม่ได้จ่าย

Cb023 ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านไปพบทันตแพทย์เพื่อตรวจรักษาฟันหรือทำฟันปลอมหรือไม่

(1) ไป ครั้ง (2) ไม่ไป → ไป Cb025

Cb024 ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านต้องจ่ายเงินสำหรับการตรวจรักษาฟันมากน้อยเท่าใด

(ไม่รวมเงินที่สามารถเรียกคืนได้จากการประกันสุขภาพหรือสมาชิกในครอบครัวของท่าน)

..... บาท

- Cb025** ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านไปพบแพทย์ที่คลินิกการแพทย์แผนโบราณหรือไม่
 (1) ไป..... ครั้ง (2) ไม่ไป → ไป Cb027
- Cb026** ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านต้องจ่ายเงินสำหรับการไปตรวจรักษาที่คลินิกการแพทย์แผนโบราณเหล่านี้มากน้อยเท่าใด
 (ไม่รวมเงินที่สามารถเรียกคืนได้จากการประกันสุขภาพหรือสมาชิกในครอบครัวของท่าน)
 บาท
- Cb027** ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา มีแพทย์ พยาบาล หรือบุคลากรทางการแพทย์มาที่บ้านของท่านเพื่อให้บริการทางการแพทย์หรือไม่
 ถ้ามี แพทย์ พยาบาล หรือบุคลากรทางการแพทย์เหล่านี้มาที่บ้านท่านกี่ครั้ง
 (1) มี..... ครั้ง (2) ไม่มี → ไป Cb029
- Cb028** ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านต้องจ่ายเงินสำหรับแพทย์ พยาบาล หรือบุคลากรทางการแพทย์เหล่านี้มากน้อยเท่าใด
 (ไม่รวมเงินที่สามารถเรียกคืนได้จากการประกันสุขภาพหรือสมาชิกในครอบครัวของท่าน)
 บาท
- Cb029** ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านต้องใช้ยาที่ต้องสั่งโดยใบสั่งแพทย์หรือไม่
 (1) ใช่ บาท (2) ไม่ใช่
- Cb030** ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา ท่านต้องซื้ออุปกรณ์ที่ให้ความช่วยเหลือทางการแพทย์ อาทิเช่น หูฟัง หรือ รถเข็น หรือไม่
 (1) ซื้อ..... บาท (2) ไม่ซื้อ

พนักงานสัมภาษณ์

- Cb031** ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน
 (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป Cb032
- Cb032** ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง
 (1) คู่สมรส (2) แม่ (3) พ่อ
 (4) แม่ของคู่สมรส (5) พ่อของคู่สมรส (6) พี่ - น้อง (ร่วมบิดา มารดา)
 (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ (8) ลูก (9) คู่สมรสของลูก
 (10) หลาน (ลูกของลูก) (11) ญาติอื่นๆ (12) ผู้ช่วยพยาบาลหรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ

Cc. การรับรู้

คำอธิบาย

กรุณาฟังอย่างตั้งใจ เมื่ออ่านจบทั้ง 3 คำแล้ว ผู้ตอบแบบสอบถามจะต้องพูดออกมาดัง ๆ ตามลำดับคำที่ได้ฟังไป

(พนักงานสัมภาษณ์เลือกอ่านชุดเดียว)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามจำสิ่งที่จะอ่านให้ฟัง เพื่อจะนำมาตอบในภายหลัง ให้ผู้อ่านอ่านให้ฟังอีกครั้งถ้าผู้ฟังจำไม่ได้ และให้อ่านซ้ำได้ไม่เกิน 3 ครั้ง ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามจำไม่ได้เลย พยายามอธิบายให้ผู้ตอบแบบสอบถามเข้าใจว่า ไม่ใช่เรื่องใหญ่เพื่อให้ผู้ตอบแบบสอบถามรู้สึกสบายใจ

Cc001

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ชุดที่ 1 | เครื่องบิน ดินสอ ต้นไม้ |
| <input type="checkbox"/> ชุดที่ 2 | ตุ๊กตาทิมะ เก้าอี้ ส้ม |
| <input type="checkbox"/> ชุดที่ 3 | อาจารย์ โรงงาน เครื่องซักผ้า |
| <input type="checkbox"/> ชุดที่ 4 | ตะเกียบ แอปเปิ้ล ไม้แขวนเสื้อ |
| <input type="checkbox"/> ชุดที่ 5 | ค้างคาว รองเท้า น้ำทะเล |

Cc002

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ถูกต้องหนึ่งคำ | <input type="checkbox"/> (2) ถูกต้องสองคำและเรียงลำดับถูกต้อง |
| <input type="checkbox"/> (3) ถูกต้องสองคำและเรียงลำดับไม่ถูกต้อง | <input type="checkbox"/> (4) ถูกต้องสามคำและเรียงลำดับถูกต้อง |
| <input type="checkbox"/> (5) ถูกต้องสามคำและเรียงลำดับไม่ถูกต้อง | <input type="checkbox"/> (6) ทั้งสามคำไม่ถูกต้อง |

คำอธิบาย

ข้อ Cc003 – Cc004 หากผู้ตอบแบบสอบถามปฏิเสธที่จะตอบ ให้ผู้ถามพยายามชักจูงให้ตอบ

บันทึกด้วยว่าผู้ตอบแบบสอบถามตอบ ตัวเลขใดออกมา บันทึกเลข “998” ถ้าผู้ตอบไม่ทราบ บันทึกเลข “999” ถ้าปฏิเสธที่จะตอบ

Cc003 100 ลบด้วย 7 มีค่าเท่าใด

.....

Cc004 แล้วลบอีก 7 มีค่าเท่าใด

.....

พนักงานสัมภาษณ์

Cc005 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่ต้องช่วยเลย | <input type="checkbox"/> (2) ช่วยบ้างบางครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา | <input type="checkbox"/> (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป Cc006 |



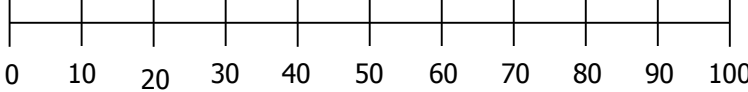
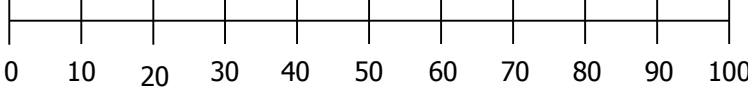
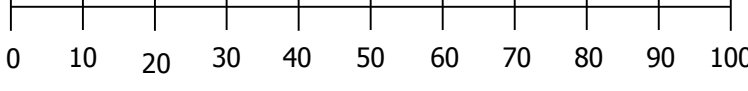
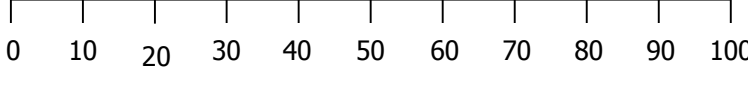
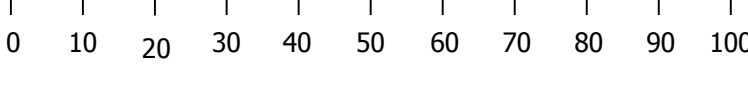
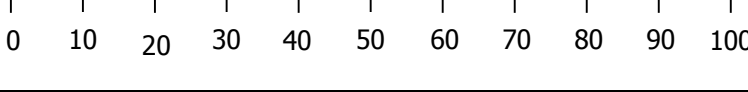
Cc006 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) คู่สมรส | <input type="checkbox"/> (2) แม่ | <input type="checkbox"/> (3) พ่อ |
| <input type="checkbox"/> (4) แม่ของคู่สมรส | <input type="checkbox"/> (5) พ่อของคู่สมรส | <input type="checkbox"/> (6) พี่ – น้อง (ร่วมบิดา มารดา) |
| <input type="checkbox"/> (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ | <input type="checkbox"/> (8) ลูก | <input type="checkbox"/> (9) คู่สมรสของลูก |
| <input type="checkbox"/> (10) หลาน (ลูกของลูก) | <input type="checkbox"/> (11) ญาติอื่นๆ | <input type="checkbox"/> (12) ผู้ช่วยพยาบาลหรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ |

ส่วน G ความคิดเห็น ความคาดหวัง และความพึงพอใจ/ความสุขในชีวิตความเป็นอยู่

GT001	ท่านได้ดำเนินกิจกรรมต่างๆทางศาสนาต่อไปนี้หรือไม่ในชีวิตประจำวัน และมีความถี่ระดับใด				
	วิธีปฏิบัติ	4. ประจำ	3. ก่อนข้าง บ่อย	2. นานๆ ครั้ง	1. ไม่เคย
	GTa001. ใสบัตรตอนเช้า/ทำบุญให้ทานตามคำสอนของศาสนาที่ท่านนับถือ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	GTb001. สวดมนต์ตอนเช้า/ก่อนเข้านอน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	GTc001. ทำบุญที่ศาสนสถานที่ท่านนับถือในวันสำคัญทางศาสนา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	GTd001. ถวายศีลและปฏิบัติธรรมในวันพระ/วันสำคัญทางศาสนาที่ท่านนับถือ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GTf001. อื่นๆ ระบุ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
GT002	เมื่อท่านมีปัญหาหรือไม่สบายใจ ท่านจะอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> 1. เก็บไว้ในใจ <input type="checkbox"/> 2. พึ่งตนเอง/เดือนตนเอง <input type="checkbox"/> 3. คุยกับคู่สมรส <input type="checkbox"/> 4. คุยกับลูกๆ <input type="checkbox"/> 5. คุยกับเพื่อน <input type="checkbox"/> 6. คุยกับพระ/ผู้นำศาสนา <input type="checkbox"/> 7. คุยกับผู้นำชุมชน <input type="checkbox"/> 8. อื่นๆ ระบุ.....				
GT003	ท่านคิดว่า สถานที่ใดเหมาะสมสำหรับการบำรุงจิตใจของท่านให้แจ่มใส (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) <input type="checkbox"/> 1. บ้าน <input type="checkbox"/> 2. วัด/ โบสถ์/ มัสยิด <input type="checkbox"/> 3. สวนสาธารณะ <input type="checkbox"/> 4. ศูนย์รวมกิจกรรมของชุมชน <input type="checkbox"/> 5. อื่นๆ ระบุ				
G001	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะเหลือมรดกที่เป็นทรัพย์สินและสิ่งมีค่าอื่นๆ แก่ลูกหลาน จำนวนมูลค่า 1 ล้านบาท มีอย่างน้อยเพียงใด				
	<p>คำถามเกี่ยวกับ การได้รับมรดก</p> <p>ถ้าพ่อ แม่ ของผู้ตอบ ยังมีชีวิตอยู่ ให้ถาม G002</p> <p>ถ้าไม่ → ไป G003 (หน้า G-2)</p>				
G002	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะได้รับมรดกจำนวน 1 ล้านบาทหรือมากกว่านั้น มีอย่างน้อยเพียงใด				
	<p>คำถามเกี่ยวกับความคาดหวังในช่วงเวลาที่สามารถทำงานได้</p> <p>ถ้าผู้ตอบอายุ 45 – 49 ปี และยังทำงานอยู่ในปัจจุบัน ให้ถาม G003 (หน้า G-2)</p> <p>ถ้าไม่ → ไป G004 (หน้า G-2)</p>				
G003	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะทำงานเต็มเวลา เมื่ออายุครบ 55 ปี มีอย่างน้อยเพียงใด				

	<p>คำถามเกี่ยวกับความคาดหวังในระยะเวลาที่สามารถทำงานได้</p> <p>ถ้า ผู้ตอบ อายุ 50 – 54 ปี และยังทำงานอยู่ในปัจจุบัน ให้ถาม G004</p> <p>ถ้าไม่ → ไป G005</p>
G004	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะทำงานเต็มเวลา เมื่ออายุครบ 60 ปี มีมากน้อยเพียงใด
	<p>คำถามเกี่ยวกับความคาดหวังในระยะเวลาที่สามารถทำงานได้</p> <p>ถ้า ผู้ตอบ อายุ 55 ปี และยังทำงานอยู่ในปัจจุบัน ให้ถาม G005</p> <p>ถ้าไม่ → ไป G006</p>
G005	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะทำงานที่ทำอยู่ในปัจจุบัน ไปจนถึงอีก 5 ปีข้างหน้า มีมากน้อยเพียงใด
	<p>คำถามเกี่ยวกับความคาดหวังในระยะเวลาที่สามารถทำงานได้</p> <p>ถ้า ผู้ตอบ ไม่ได้ทำงานในปัจจุบัน ให้ถาม G006</p> <p>ถ้าไม่ → ไป G007</p>
G006	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะทำงานหารายได้ ณ ช่วงเวลาหนึ่งในอนาคต มีมากน้อยเพียงใด
	<p>คำถามเกี่ยวกับความคาดหวังในชีวิต G007 – G014</p> <p>ขึ้นอยู่กับอายุของ ผู้ตอบ จะถาม ผู้ตอบ เกี่ยวกับความคาดหวังในการชีวิตตามข้อคำถาม G007 – G014 เมื่อ</p> <p>ผู้ตอบ อายุต่ำกว่า 64 ปี ให้ถาม G007</p> <p>ผู้ตอบ อายุระหว่าง 65 – 69 ปี ให้ถาม G008</p> <p>ผู้ตอบ อายุระหว่าง 70 - 74 ปี ให้ถาม G009</p> <p>ผู้ตอบ อายุระหว่าง 75 - 79 ปี ให้ถาม G010</p> <p>ผู้ตอบ อายุระหว่าง 80 – 84 ปี ให้ถาม G011</p> <p>ผู้ตอบ อายุระหว่าง 85 - 94 ปี ให้ถาม G012</p> <p>ผู้ตอบ อายุระหว่าง 95 – 99 ปี ให้ถาม G013</p> <p>ผู้ตอบ อายุมากกว่า 100 ปี ให้ถาม G014</p>
G007	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 75 ปีหรือมากกว่านั้น มีมากน้อยเพียงใด
ผู้ตอบ G-3 ตกวา	
G008	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 80 ปีหรือมากกว่านั้น มีมากน้อยเพียงใด

ผู้ตอบ (65 – 69 ปี)	
G009	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 85 ปีหรือมากกว่านั้น มีอย่างน้อยเพียงใด
ผู้ตอบ (70 – 74 ปี)	
G010	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 90 ปีหรือมากกว่านั้น มีอย่างน้อยเพียงใด
ผู้ตอบ (75 – 79 ปี)	
G011	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 95 ปีหรือมากกว่านั้น มีอย่างน้อยเพียงใด
ผู้ตอบ (80 – 84 ปี)	
G012	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 100 ปีหรือมากกว่านั้น มีอย่างน้อยเพียงใด
ผู้ตอบ (85 – 94 ปี)	
G013	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 105 ปีหรือมากกว่านั้น มีอย่างน้อยเพียงใด
ผู้ตอบ (95 – 99 ปี)	
G014	ท่านคิดว่าโอกาสที่ท่านจะมีชีวิตยืนยาวถึงอายุ 110 ปีหรือมากกว่านั้น มีอย่างน้อยเพียงใด
ผู้ตอบ (มากกว่า 100 ปี)	
G015	ท่านคิดว่าโอกาสที่สถานะทางการเงินของท่านจะแย่ลง มีอย่างน้อยเพียงใด
	
G016	ท่านคาดว่าจะได้รับเงินบำนาญเป็นจำนวนเท่าใด (ใช้มูลค่าปัจจุบัน)
	..... ล้านบาท

G017	ท่านคิดว่า โอกาสที่ลูกหลานของท่านจะอาศัยอยู่ในสภาพสิ่งแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมที่ดีกว่ายุคสมัยของท่าน มีมากน้อยเพียงใด														
G018	ท่านคิดว่า โอกาสที่รัฐบาลจะให้การสนับสนุนผู้สูงอายุ เมื่อท่านอายุสูงขึ้น มีมากน้อยเพียงใด														
G019	ถ้าหากท่านมีรายได้เพิ่มขึ้นทันทีทันที 1 ล้านบาท ท่านจะจัดสรรการใช้เงินจำนวนนี้อย่างไร														
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="width: 60%;">Ga019 ออมหรือลงทุน</td> <td style="width: 40%;">จำนวนบาท</td> </tr> <tr> <td>Gb019 จ่ายหนี้</td> <td>จำนวนบาท</td> </tr> <tr> <td>Gc019 ให้ลูก หรือ ญาติ หรือบริจาคน</td> <td>จำนวนบาท</td> </tr> <tr> <td>Gd019 ซื้อมบ้าน รถยนต์ เฟอร์นิเจอร์ เครื่องใช้ไฟฟ้า ฯลฯ</td> <td>จำนวนบาท</td> </tr> <tr> <td>Ge019 เดินทางท่องเที่ยว และสังสรรค์</td> <td>จำนวนบาท</td> </tr> <tr> <td>Gf019 อื่น ๆ ระบุ</td> <td>จำนวนบาท</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">รวมทั้งสิ้น (ต้องเท่ากับ 1 ล้านบาท)บาท</td> </tr> </tbody> </table>	Ga019 ออมหรือลงทุน	จำนวนบาท	Gb019 จ่ายหนี้	จำนวนบาท	Gc019 ให้ลูก หรือ ญาติ หรือบริจาคน	จำนวนบาท	Gd019 ซื้อมบ้าน รถยนต์ เฟอร์นิเจอร์ เครื่องใช้ไฟฟ้า ฯลฯ	จำนวนบาท	Ge019 เดินทางท่องเที่ยว และสังสรรค์	จำนวนบาท	Gf019 อื่น ๆ ระบุ	จำนวนบาท	รวมทั้งสิ้น (ต้องเท่ากับ 1 ล้านบาท)บาท	
Ga019 ออมหรือลงทุน	จำนวนบาท														
Gb019 จ่ายหนี้	จำนวนบาท														
Gc019 ให้ลูก หรือ ญาติ หรือบริจาคน	จำนวนบาท														
Gd019 ซื้อมบ้าน รถยนต์ เฟอร์นิเจอร์ เครื่องใช้ไฟฟ้า ฯลฯ	จำนวนบาท														
Ge019 เดินทางท่องเที่ยว และสังสรรค์	จำนวนบาท														
Gf019 อื่น ๆ ระบุ	จำนวนบาท														
รวมทั้งสิ้น (ต้องเท่ากับ 1 ล้านบาท)บาท															
	คำถามต่อไปนี้จะเกี่ยวข้องกับความพึงพอใจในชีวิต														
G020	ท่านมีความพึงพอใจกับสุขภาพทางกายของท่าน มากน้อยเพียงใด														
G021	ท่านมีความพึงพอใจต่อสถานภาพทางเศรษฐกิจของท่าน มากน้อยเพียงใด														
G022	ท่านมีความพึงพอใจในความสัมพันธ์ที่มีต่อคู่สมรสของท่าน มากน้อยเพียงใด (ถ้าผู้ตอบเป็น โสด ไม่ต้องถาม)														
G023	ท่านมีความพึงพอใจในความสัมพันธ์ที่มีต่อลูกของท่าน มากน้อยเพียงใด														

คำถามต่อไป เกี่ยวกับระยะทาง เวลาที่ใช้ (ต่อเที่ยว) และค่าใช้จ่าย(ต่อเที่ยว) ในการไปใช้บริการสถานรักษาพยาบาล (ที่นิยมใช้)
(ผู้ให้ข้อมูลอาจจะเป็นผู้ให้สัมภาษณ์ หรือกลุ่มสมมติผู้ให้สัมภาษณ์)

ประเภท ของสถานรักษาพยาบาล	ระยะทางจากสถาน รักษาพยาบาลถึงที่บ้าน ของท่าน (กิโลเมตร) (JD007)	เวลาเดินทาง (ต่อเที่ยว) ไปยังสถานรักษา โดยประเภทของพาหนะที่ใช้เดินทาง (1) เดินด้วยเท้า (2) รถประจำทาง (3) รถยนต์ส่วนตัว (4) จักรยาน (5) มอเตอร์ไซด์ (6) อีแต่น (7) อื่นๆระบุ	ยกเว้นกรณีเดินทางด้วยเท้า (JD008=1) ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง (ต่อเที่ยว) ไปยัง สถานรักษาพยาบาล (บาท) (JD009)
1. โรงพยาบาลรักษาโรค ทั่วไป	..... กิโลเมตร	ใช้เวลา ชั่วโมง นาที โดยประเภทพาหนะ	ค่าเดินทาง บาท
2. โรงพยาบาลรักษาโรค เฉพาะทาง	..... กิโลเมตร	ใช้เวลา ชั่วโมง นาที โดยประเภทพาหนะ	ค่าเดินทาง บาท
3. โรงพยาบาลการแพทย์ แผน โบราณ/จีน	..... กิโลเมตร	ใช้เวลา ชั่วโมง นาที โดยประเภทพาหนะ	ค่าเดินทาง บาท
4. สถานเอนามัย	..... กิโลเมตร	ใช้เวลา ชั่วโมง นาที โดยประเภทพาหนะ	ค่าเดินทาง บาท
5. คลินิก	..... กิโลเมตร	ใช้เวลา ชั่วโมง นาที โดยประเภทพาหนะ	ค่าเดินทาง บาท
6. ร้านขายยา	..... กิโลเมตร	ใช้เวลา ชั่วโมง นาที โดยประเภทพาหนะ	ค่าเดินทาง บาท
7. อื่นๆ ระบุ .....	..... กิโลเมตร	ใช้เวลา ชั่วโมง นาที โดยประเภทพาหนะ	ค่าเดินทาง บาท

ขอบคุณท่านอย่างสูงที่ให้ความร่วมมือตอบแบบสอบถาม

ระบุ ชื่อ / ที่อยู่ของผู้ให้สัมภาษณ์

.....

.....

.....

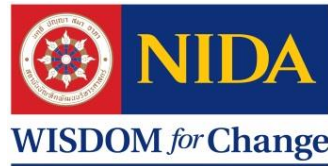
.....

ระบุชื่อผู้สัมภาษณ์

.....

QID

เล่มต่อ



โครงการวิจัย “การมีงานทำและการเกษียณของผู้สูงอายุไทย”
ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย”
สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า)

พื้นที่การเก็บข้อมูล

1. ภาค จังหวัด
2. บ้านเลขที่ หมู่ที่ ชื่อหมู่บ้าน
ตรอก / ซอย ถนน
ตำบล / แขวง อำเภอ / เขต.....
รหัสไปรษณีย์
3. พื้นที่ ในเขตเทศบาลเมือง นอกเขตเทศบาลเมือง
4. พิกัด GPS

ชื่อ สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์ นาย นาง นางสาว

ชื่อ สกุล

เพศ ชาย หญิง

อายุ ปี โทรศัพท์

ผู้ให้สัมภาษณ์ โปรดระบุ QID ของกลุ่มรส (ถ้ามีการสัมภาษณ์)

กลุ่มรส เป็นกลุ่มรสของ QID

ข้อสังเกต (สำหรับ ผู้สัมภาษณ์)

5. สัมภาษณ์ วันที่ เดือน พ.ศ.
6. ระยะเวลาในการสัมภาษณ์ ชั่วโมง นาที
7. จำนวนครั้งของการสัมภาษณ์ 1 ครั้ง 2 ครั้ง มากกว่า 2 ครั้ง

ชื่อผู้สัมภาษณ์

ลงชื่อผู้ตรวจ

ส่วน D : การทำงาน

คำอธิบาย	ข้อคำถามส่วน D ประกอบด้วย 7 ส่วน คือ
	Da สถานภาพการทำงาน
	Db การรับจ้างทำงาน (การทำงานที่มีนายจ้าง)
	Dc การประกอบการเอง (ในภาคเกษตร และนอกภาคการเกษตร)
	Dd การทำงานในธุรกิจของครอบครัวหรือญาติ
	De การไม่มีงานทำ
	Df การเกษียณอายุ

Da สถานภาพการทำงาน

D001 ปัจจุบันท่านมีงานทำอยู่หรือไม่ (ในกรณีมีงานทำ หมายถึง การทำงานที่มีนายจ้าง หรือประกอบการเอง หรือทำงานให้กับธุรกิจของครอบครัวหรือของญาติ)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) มี →ไป D002 | <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี →ไป D005 |
| <input type="checkbox"/> (3) ไม่ทราบ →ไป D011 (หน้า D-2) | <input type="checkbox"/> (4) ปฏิเสธที่จะตอบคำถาม →ไป D011 (หน้า D-2) |

คำถามข้ามข้อเกี่ยวกับสถานภาพการทำงาน

ถ้าผู้ตอบมีงานทำในปัจจุบัน ให้ →ไป D002 ถ้าไม่มีงานทำ ให้ →ไป D005

ถ้าผู้ตอบไม่ทราบ หรือปฏิเสธที่จะตอบคำถาม ให้ →ไป D011 (หน้า D-2)

D002 งานหลักในปัจจุบันที่ท่านทำอยู่ เป็นงานประเภทใด

- | | |
|---|------------------------|
| <input type="checkbox"/> (1) งานที่ท่านทำให้กับผู้อื่น หรือบริษัท และได้รับเงินเดือนค่าจ้าง | → ไป D101 (หน้า D-3) |
| <input type="checkbox"/> (2) ธุรกิจของตนเองที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร | → ไป DT301 (หน้า D-10) |
| <input type="checkbox"/> (3) ธุรกิจของตนเองนอกภาคเกษตร | → ไป D301 (หน้า D-12) |
| <input type="checkbox"/> (4) ธุรกิจของครอบครัว/ญาติ ที่ท่านช่วยทำเป็นเวลามากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์โดยไม่ได้รับค่าตอบแทน | → ไป D401 (หน้า D-16) |
| <input type="checkbox"/> (5) ธุรกิจของครอบครัว/ญาติ ที่ท่านช่วยทำเป็นเวลาน้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์โดยไม่ได้รับค่าตอบแทน | → ไป D003 |

D003 ด้วยเหตุผลใดที่ท่านทำงานน้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์โดยไม่ทำมากกว่านั้น

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ปัญหาสุขภาพ | <input type="checkbox"/> (2) ต้องเลี้ยงดูลูกหรือทำงานบ้าน |
| <input type="checkbox"/> (3) ต้องเรียนหนังสือ | <input type="checkbox"/> (4) ต้องการหยุดพักไม่ทำงาน |
| <input type="checkbox"/> (5) ไม่มีงานพอที่จะให้ทำ | <input type="checkbox"/> (6) อื่นๆ โปรดระบุ |

D005 ท่านกำลังหางานทำอยู่ ใช่หรือไม่

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ใช่ → ไป D006 | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ใช่ → ไป D010 (หน้า D-2) |
|--|--|

D006 ท่านสามารถทำงานได้เลยหรือไม่ หากมีงานให้ท่านทำในตอนี้

- | | |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> (1) ได้ → ไป D501 (หน้า D-20) | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ |
|--|-------------------------------------|

D007 ทำไมท่านถึงทำงานไม่ได้ แม้ว่าจะมีงานให้ทำ

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ปัญหาสุขภาพ | <input type="checkbox"/> (2) ต้องเลี้ยงดูลูกหรือทำงานบ้าน | <input type="checkbox"/> (3) ต้องเรียนหนังสือ |
| <input type="checkbox"/> (4) ต้องการหยุดพักไม่ทำงาน | <input type="checkbox"/> (5) ไม่มีงานพอที่จะให้ทำ | <input type="checkbox"/> (6) อื่นๆ โปรดระบุ..... |

D009 ท่านทำงานโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อการหารายได้ใช่หรือไม่

- (1) ใช่ → ไป D701 (หน้า D-24) (2) ไม่ใช่ → ไป D011 (หน้า D-2)

D010 เกี่ยวกับสถานภาพการเกษียณในปัจจุบันของท่าน ท่านได้ทำงานมาก่อนแต่ในปัจจุบันเกษียณแล้ว หรือ ท่านได้ทำงานมาก่อนและตั้งใจจะทำงานในอนาคต

- (1) ได้ทำงานมาก่อนแต่ปัจจุบันเกษียณแล้ว → ไป D601 (หน้า D-23)
 (2) ได้ทำงานมาก่อนและตั้งใจจะทำงานในอนาคต แต่ปัจจุบันก็ไม่ได้มองหางานทำ → ไป D701 (หน้า D-24)
 (3) ไม่เคยมีงานทำมาก่อน → ไป D011

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

D011 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป D012

D012 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- (1) คู่สมรส (2) แม่ (3) พ่อ
 (4) แม่ของคู่สมรส (5) พ่อของคู่สมรส (6) พี่ – น้อง (รวมบิดา มารดา)
 (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ (8) ลูก (9) คู่สมรสของลูก
 (10) หลาน (ลูกของลูก) (11)ญาติอื่นๆ (12) ผู้ช่วยพยาบาล หรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ

Db การรับจ้างทำงาน

คำถามข้ามข้อเกี่ยวกับการรับจ้างทำงาน (EMPLOYED)

ถ้าผู้ตอบมีงานทำในข้อ D002 (1) งานที่ท่านทำให้กับผู้อื่น หรือบริษัท และได้รับเงินเดือนค่าจ้าง ให้ → ไป D101

นอกนั้น → ไปที่ Dc การประกอบการเอง (SELF-EMPLOYED) DT301 (หน้า D-10)

D101 กรุณาบอกชื่อสถานที่ทำงานของท่าน

D103 โปรดระบุประเภทหรืออุตสาหกรรมที่ท่านทำงานอยู่ – ผลิตภัณฑ์ที่ท่านทำงานของท่านผลิตหรือให้บริการ

D104 สถานที่ทำงานของท่านมีพนักงานทั้งหมดกี่คนในทุกสาขาและทุกสำนักงาน (รวมสำนักงานใหญ่ สาขาย่อย โรงงาน และ
แหล่งผลิตวัตถุดิบ) คน (ช่วงระหว่าง 1-99997) → ไป D106

D105 หากไม่ทราบจำนวนที่แน่นอน คำตอบใดใกล้เคียงที่สุด

- (1) น้อยกว่า 5 คน (2) 5-9 คน (3) 10-29 คน (4) 30-49 คน
 (5) 50-99 คน (6) 100-299 คน (7) 300-499 คน (8) 500-999 คน
 (9) 1,000 คน ขึ้นไป

D106 เฉพาะที่ทำงานของท่านแห่งนี้ มีพนักงานทั้งหมด..... คน (ช่วงระหว่าง 1-99997) → ไป D108

D107 หากไม่ทราบจำนวนที่แน่นอน คำตอบใดใกล้เคียงที่สุด

- (1) น้อยกว่า 5 คน (2) 5-9 คน (3) 10-29 คน (4) 30-49 คน
 (5) 50-99 คน (6) 100-299 คน (7) 300-499 คน (8) 500-999 คน
 (9) 1,000 คน ขึ้นไป

D108 ท่านเริ่มทำงานในที่ทำงานปัจจุบันเมื่อใด (เดือน – ปี พ.ศ.) □□ - □□□□

D109 โปรดระบุประเภทงานในปัจจุบันของท่าน

D110 โปรดระบุตำแหน่งงานในปัจจุบันของท่าน [พนักงานสัมภาษณ์: ลงรหัส 0 หากไม่มีชื่อตำแหน่งงานที่เป็นทางการ]

D111 ท่านเริ่มทำงานในตำแหน่งงานปัจจุบันเมื่อไร (เดือน – ปี พ.ศ.) □□ - □□□□

D112 ท่านอยู่ในตำแหน่งงานที่มีลูกน้องหรือผู้ใต้บังคับบัญชาหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป D114

D113 ท่านมีลูกน้องหรือผู้ใต้บังคับบัญชากี่คน

- (1) ไม่เกิน 5 คน (2) 6-10 คน (3) 11-15 คน
 (4) 16-30 คน (5) 31-99 คน (6) 100 คน ขึ้นไป

D114 กรุณาอธิบายการทำงานปัจจุบันของท่านว่าตรงกับข้อใดมากที่สุด

- (1) พนักงานประจำ (2) พนักงานชั่วคราว (3) พนักงานรายวัน

D115 ท่านทำงานไม่เต็มเวลา หรือเต็มเวลา

- (1) ไม่เต็มเวลา (2) เต็มเวลา

D116 ในการทำงานของท่าน มีสัญญาการจ้างงานที่ระบุเวลาจ้างงานหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป D119 (หน้า D-4)

D117 ในสัญญาการจ้างงานปัจจุบันของท่านระยะเวลาจ้างงานไว้นานเท่าใด เดือน (1-60 เดือน)

D118 สัญญาการจ้างงานปัจจุบันของท่านเคยได้รับการต่ออายุหรือไม่

(1) เคย → ไป D120

(2) ไม่เคย → ไป D120

D119 หากสัญญาการจ้างงานของท่านไม่มีการระบุเวลาจ้างงาน ท่านทำงานเพียงไม่กี่วัน หรือไม่ก็สัปดาห์เท่าที่มีงานให้ทำ ไร่หรือไม่ (พนักงานสัมภาษณ์ : ให้ตอบ “ไม่ใช่” หากมีการจ้างงานมากกว่า 1 เดือน)

(1) ใช่

(2) ไม่ใช่

D120 ท่านได้รับสัญญาจ้างงานเป็นลายลักษณ์อักษรจากนายจ้างหรือไม่

(1) ได้รับ

(2) ไม่ได้รับ

D121 ท่านคิดว่าจะมีโอกาสทำงานที่นี่ได้ต่อไปจนกว่าที่ทำงานจะถูกปิดเนื่องจากสภาพเศรษฐกิจหรือจนกว่าจะถูกเลิกจ้าง

(1) ใช่ → ไป D125

(2) ไม่ใช่

D122 ท่านคิดว่าจะทำงานกับที่ทำงาน/บริษัทนี้อีกนานเท่าใด

(1) น้อยกว่า 1 ปี

(2) 1-2 ปี

(3) 2-3 ปี → ไป D125

(4) มากกว่า 3 ปี → ไป D125

D123 เหตุใดจึงคาดว่าเป็นเช่นนั้น

(1) เพราะสัญญาจ้างงานที่มีอยู่จะหมดอายุ

(2) เพราะปกติแล้วการจ้างงานจะหมดอายุตามระยะเวลา (ทั้งๆที่ไม่มีสัญญาจ้างงาน)

(3) เพราะมีข้อตกลงกับนายจ้างว่าจะออกจากงานทันทีที่นายจ้างมีความประสงค์ให้ออก

(4) เพราะงานที่ทำจะสำเร็จลุล่วง/จบลง

(5) เพราะคนงานที่ท่านทำหน้าที่แทนชั่วคราวจะกลับมา

(6) เพราะท่านสามารถทำงานได้ตามฤดูกาล หรือช่วงเวลานี้เท่านั้น

(7) เพราะท่านวางแผนที่จะหางานใหม่ที่เหมากับความถนัด ความสามารถ และความพอใจของท่าน

(8) เพราะท่านจะเกษียณอายุตามกฎระเบียบการจ้างงานของที่ทำงาน

(9) เพราะท่านมีภาระต้องดูแลครอบครัวหรือมีปัญหาสุขภาพ

(10) เพราะสาเหตุอื่นๆ โปรดระบุ

D125 ท่านได้รับค่าจ้างจากจากใคร

(1) นายจ้างที่ทำงานด้วย

(2) บริษัทรับช่วงงาน/ได้รับสัมปทาน

D126 ที่ทำงานของท่านมีการกำหนดอายุเกษียณการทำงานหรือไม่

(1) มี

(2) ไม่มี → ไป D128

D127 ที่ทำงานของท่านกำหนดอายุเกษียณการทำงานไว้ที่อายุ.....ปี (ช่วงระหว่าง 45-80)

[พนักงานสัมภาษณ์ : หากที่ทำงานมีการกำหนดอายุเกษียณการทำงานแตกต่างกันตามตำแหน่งงาน ให้ระบุอายุเกษียณงานในตำแหน่งของผู้ตอบ]

D128 ในที่ทำงานของท่าน มีการกำหนดอายุเกษียณแตกต่างไปจากที่กำหนดตามกฎหมาย หรือ ตามกฎระเบียบการจ้างงานหรือไม่

(1) มี

(2) ไม่มี → ไป D130

D129 อายุเกษียณของที่ทำงานของท่าน กำหนดไว้ที่อายุเท่าใด

(1) กำหนด อายุ.....ปี

(2) ไม่มีกำหนด

D130 ในที่ทำงานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน มีการกำหนดเวลาทำงานประจำหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี

D131 สำหรับงานที่ท่านทำอยู่นี้ โดยปกติแล้วใน 1 สัปดาห์ ท่านทำงานกี่วัน.....วัน (ระหว่าง 1-7 วัน)

D132 ใน 1 สัปดาห์ ท่านทำงานกี่ชั่วโมง ไม่รวมเวลารับประทานอาหารกลางวันชั่วโมง (ระหว่าง 1-160 ชั่วโมง)

D133 ท่านคิดว่า ตารางการทำงานของท่านที่กำหนดในที่ทำงานปัจจุบัน เป็นอย่างไร

- (1) นานเกินไป → ไป D134
 (2) เหมาะสมดี → ไป D148 (หน้า D-6)
 (3) น้อยเกินไป → ไป D141

D134 หากท่านคิดว่าตารางการทำงานของท่านนานเกินไป ท่านอยากจะลดเวลาการทำงานลงแม้ว่าจะได้รับค่าจ้างลดลง ไรหรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ → ไป D148 (หน้า D-6)

D135 ท่านอยากจะลดเวลาการทำงานลงอย่างไร

- (1) ลดจำนวนชั่วโมงการทำงานต่อสัปดาห์ลง → ไป D136
 (2) ลดจำนวนชั่วโมงการทำงานจากชั่วโมงการทำงานทั้งหมด → ไป D137

D136 ท่านอยากลดจำนวนชั่วโมงการทำงานต่อสัปดาห์ลง.....ชั่วโมง (ระหว่าง 1-40)

D137 ท่านอยากลดจำนวนชั่วโมงการทำงานจากชั่วโมงการทำงานทั้งหมดลง%

[พนักงานสัมภาษณ์ : ถามข้อ 138 หากผู้ให้สัมภาษณ์ตอบข้อ D136 หรือ D137]

D138 หากท่านต้องการลดชั่วโมงการทำงานลง ท่านยินดีที่จะลดค่าจ้างลงอย่างไร

- (1) ลดค่าจ้างต่อสัปดาห์ลงบางส่วน → ไป D139
 (2) ลดค่าจ้างบางเปอร์เซ็นต์จากค่าจ้างทั้งหมด → ไป D140
 (3) ไม่ทราบ → ไป D148 (หน้า D-6)
 (4) ไม่ตอบ → ไป D148 (หน้า D-6)
 (5) ไม่ควรลดค่าจ้าง

D139 ท่านยินดีที่จะลดค่าจ้างลงเท่าไรบาทต่อสัปดาห์

D140 ท่านยินดีที่จะลดค่าจ้างจากค่าจ้างทั้งหมดลง%

คำถามข้ามข้อ หาก ผู้ตอบ ต้องการเพิ่มชั่วโมงการทำงานในข้อ D133 ให้ → ไป D141

นอกนั้นให้ → ไป D148 (หน้า D-6)

D141 หากท่านคิดว่าตารางการทำงานของท่านน้อยเกินไป ท่านอยากจะเพิ่มเวลาการทำงานโดยได้รับค่าตอบแทนเพิ่มขึ้น ไรหรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ → ไป D148 (หน้า D-6)

D142 ท่านอยากจะเพิ่มค่าตอบแทน โดยท่านต้องการเพิ่มเวลาการทำงานอย่างไร

- (1) เพิ่มจำนวนชั่วโมงการทำงานต่อสัปดาห์ → ไป D143
 (2) เพิ่มจำนวนชั่วโมงการทำงานจากชั่วโมงการทำงานทั้งหมด → ไป D144

D143 ท่านอยากเพิ่มจำนวนชั่วโมงการทำงานต่อสัปดาห์.....ชั่วโมง (ระหว่าง 1-50)

D144 ท่านอยากเพิ่มจำนวนชั่วโมงการทำงานจากชั่วโมงการทำงานทั้งหมด%

D145 หากท่านสามารถเพิ่มชั่วโมงการทำงาน ท่านคาดหวังว่าค่าจ้างจะเพิ่มขึ้นอย่างไร

- (1) ค่าจ้างต่อสัปดาห์จะเพิ่มขึ้นจำนวนหนึ่ง → ไป D146
 (2) รายได้รวมจะเพิ่มขึ้นเป็นเปอร์เซ็นต์หนึ่ง → ไป D147

D146 ท่านคาดหวังว่าค่าจ้างของท่านจะเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนเท่าใด.....บาทต่อสัปดาห์ (ถ้าตอบเป็นรายวัน X 6)

D147 ค่าจ้างของท่านจะต้องเพิ่มขึ้นจากค่าจ้างเดิมทั้งหมด.....%

D148 ตามตารางการทำงานของท่าน ท่านมีวันหยุดงานหรือไม่ หากมีวันหยุดกี่วันต่อเดือน

- (1) ไม่ได้รับวันหยุด (2) 1 วันต่อเดือน (3) 2-3 วันต่อเดือน
 (4) 4-5 วันต่อเดือน (5) 6-7 วันต่อเดือน (6) 8 วันต่อเดือนหรือมากกว่า

D149 นอกเหนือจากวันหยุดประจำปีหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ ท่านลาพักร้อนหรือหยุดโดยที่ได้รับเงินเดือนในปีนี้อาจที่ทำงาน ปัจจุบันจำนวนกี่วัน โปรดระบุ..... วัน [พนักงานสัมภษณ์ : ลงรหัส 0 หากไม่มี]

D150 ท่านมีสิทธิ์ลาป่วยโดยได้รับเงินเดือนในปีนี้อาจที่ทำงานปัจจุบัน..... วัน

[พนักงานสัมภษณ์ : ลงรหัส 0 หากไม่มีสิทธิ์, ลงรหัส 996 หากมีสิทธิ์แต่ไม่ทราบจำนวนวัน, ลงรหัส 997 หากไม่ทราบว่าไม่มีสิทธิ์]

คำถามข้ามข้อ เกี่ยวกับประสบการณ์การทำงาน

หากผู้ตอบ เริ่มทำงานก่อนเดือนมกราคม 2556 ในข้อ D108 ให้ → ไป D151 ถ้าไม่ → ไป D152

D151 ในช่วงปีที่แล้ว ท่านหยุดงานกี่วันเนื่องจากปัญหาทางสุขภาพวัน

[พนักงานสัมภษณ์ : ลงรหัส 0 หากไม่ได้หยุดงาน]

D152 ท่านได้รับค่าจ้างอย่างไร

- (1) รายปี (2) รายเดือน (3) รายสัปดาห์
 (4) รายวัน (5) รายชั่วโมง (6) เป็นครั้งๆ ตามสัญญาจ้าง
 (7) ตามผลการทำงาน (ไม่มีเงินเดือนขั้นพื้นฐาน) (8) อื่นๆ โปรดระบุ

D154 ค่าจ้างของท่านเป็นไปตามระบบอาวุโส โดยค่าจ้างจะเพิ่มตามอายุงานใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

D155 ท่านได้รับค่าจ้างสุทธิหลังจากหักภาษีและการหักค่าอื่นๆ เป็นจำนวนเงินเท่าใดต่อเดือนบาท

[พนักงานสัมภษณ์ : โปรดลงรายละเอียดค่าจ้าง ยกเว้นการหักภาษีและการหักค่าอื่นๆ เช่น เงินสมทบกองทุน ประกันสังคม ประกันสุขภาพ]

D156 เกี่ยวกับเรื่องสิทธิประโยชน์ต่างๆ จากการทำงานที่ท่านได้รับจากนายจ้างปัจจุบัน ท่านเป็นสมาชิกกองทุนประกันสังคม หรือกองทุนอื่นๆ ผ่านทางนายจ้างหรือไม่ อย่างไร

- (1) เป็นสมาชิกกองทุนประกันสังคม
 (2) เป็นสมาชิกกองทุนบำเหน็จบำนาญตามสาขาอาชีพ (เช่น กบข. กองทุนครูเอกชน)
 (3) เป็นสมาชิกกองทุนอื่นๆ โปรดระบุ.....
 (4) ไม่เป็นสมาชิกกองทุนบำเหน็จบำนาญใดๆ

D157 นายจ้างของท่านทำประกันสุขภาพผ่านการประกันสุขภาพอื่นๆ หรือให้สิทธิในการรักษาพยาบาลนอกเหนือจาก ระบบประกันสุขภาพหรือไม่

- (1) มี โดยท่านต้องเสียค่าเบี้ยประกันเพิ่มเติม
 (2) มี โดยท่านไม่ต้องเสียเบี้ยประกันเพิ่มเติม
 (3) ไม่มีมีการประกันสุขภาพอื่นๆ นอกเหนือจากระบบประกันสุขภาพถ้วนหน้า (30บาท)

D158 นายจ้างของท่านมีการให้สิทธิประกันการว่างงานแก่ท่านหรือไม่

- (1) มี ผ่านทางประกันสังคม (2) มี ผ่านกระบวนการอื่น (3) ไม่มี

D159 นายจ้างของท่านมีการให้สิทธิประกันอุบัติเหตุที่เกี่ยวกับการทำงานหรือไม่

- (1) มี ผ่านทางประกันสังคม (2) มี ผ่านกระบวนการอื่น (3) ไม่มี

D160 ท่านได้รับสวัสดิการชราภาพจากงานปัจจุบันหรือไม่ อย่างไร

- (1) ได้รับเงินบำเหน็จ/บำนาญชราภาพจากนายจ้างหลังเกษียณอายุงานหรือออกจากงาน โดยนายจ้างเป็นผู้จ่ายจ่าย
เข้ากองทุนบำเหน็จบำนาญเอกชนทุกปีของการทำงานของท่าน
- (2) ได้รับเงินบำเหน็จ/บำนาญชราภาพจากนายจ้างหลังเกษียณอายุงานหรือออกจากงาน โดยนายจ้างจ่ายสมทบเข้า
กองทุนบำเหน็จบำนาญเอกชนทุกปีของการทำงานของท่าน
- (3) ได้รับเงินบำนาญชราภาพจากกองทุนประกันสังคมหลังเกษียณอายุงาน → ไป D163
- (4) ไม่ได้รับเงินบำเหน็จหรือบำนาญชราภาพใดๆ → ไป D164

D161 ท่านเคยถอนเงินสะสมกองทุนบำเหน็จบำนาญของท่านมาใช้หรือไม่

- (1) เคย (2) ไม่เคย → ไป D164

D162 ท่านถอนเงินสะสมกองทุนบำเหน็จบำนาญของท่านมาใช้เมื่อไร (เดือน - ปี พ.ศ.) □□ - □□□□

D163 กองทุนบำเหน็จบำนาญของท่านเป็นประเภทใด

- (1) ท่านต้องจ่ายเงินกองทุนในระหว่างทำงาน และได้รับประโยชน์หลังเกษียณ
- (2) ท่านไม่ต้องจ่ายเงินเข้าร่วมกองทุน แต่ท่านจะได้รับประโยชน์เมื่อเกษียณ โดยคำนวณจากอายุเวลาทำงานและ
เงินเดือน

คำอธิบาย

ข้อคำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับสวัสดิการต่างๆ จากนายจ้างของท่าน โดย

- (1) หมายถึง ได้รับ / จ่าย / มี / เป็นสมาชิก / ใช่ / เป็น
- (2) หมายถึง ไม่ได้รับ / ไม่จ่าย / ไม่มี / ไม่ได้เป็นสมาชิก / ไม่ใช่ / ไม่เป็น

	(1)	(2)
D164 ท่านได้รับสวัสดิการค่าอาหารจากนายจ้างหรือไม่ (เช่น อาหารกลางวัน)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D165 ท่านได้รับสวัสดิการค่าเล่าเรียนบุตรจากนายจ้างหรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D166 ท่านได้รับสวัสดิการที่อยู่อาศัย หรือการให้กู้พิเศษเพื่อที่อยู่อาศัยจากนายจ้างหรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D167 ท่านได้รับสวัสดิการเงินทดแทนจากการหยุดงานเนื่องจากการประท้วงของสหภาพแรงงาน จากนายจ้างหรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D168 นายจ้างของท่านจ่ายเงินสมทบเข้าในกองทุนบำเหน็จบำนาญที่ท่านเป็นสมาชิกหรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D169 ในสถานที่ทำงานของท่านมีสหภาพแรงงานหรือไม่ (ถ้าไม่มี → ไป D175 (หน้า D-8))	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D170 ท่านมีคุณสมบัติเพียงพอในการเข้าร่วมเป็นสมาชิกสหภาพแรงงานหรือไม่ (ถ้าไม่มี → ไป D175 (หน้า D-8))	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D171 ท่านเป็นสมาชิกสหภาพแรงงานหรือไม่ (ถ้าไม่ → ไป D173)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D172 หากท่านเป็นสมาชิกสหภาพแรงงาน การเป็นสมาชิกสหภาพแรงงานเป็นข้อกำหนดในการจ้าง งานโดยท่าน ไม่มีทางเลือกใช่หรือไม่ (→ ไป D176 (หน้า D-8))	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

D173 ท่านไม่เป็นสมาชิกสหภาพแรงงานด้วยเหตุผลใด

- (1) ไม่พอใจในกิจกรรมของสหภาพแรงงาน → ไป D176 (หน้า D-8)
- (2) ถูกโน้มน้าวจากครอบครัว เพื่อน เพื่อนร่วมงาน หรือคนอื่นๆ ไม่ให้เป็นสมาชิก → ไป D176 (หน้า D-8)
- (3) ถูกโน้มน้าวจากนายจ้าง → ไป D176 (หน้า D-8)
- (4) ไม่รู้สึกว่าเป็นต้องเป็นสมาชิก → ไป D176 (หน้า D-8)
- (5) มีเหตุผลอื่น โปรดระบุ

D175 ท่านจะเป็นสมาชิกหรือไม่หากมีสหภาพแรงงานในที่ทำงานของท่าน

- (1) เป็น (2) ไม่เป็น

คำอธิบาย

ข้อความต่อไปนี้เกี่ยวกับลักษณะงานที่ท่านทำในปัจจุบัน โปรดแสดงความคิดเห็นที่สอดคล้องหรือตรงกับท่าน โดย

- (4) หมายถึง เห็นด้วยอย่างมาก (3) หมายถึง เห็นด้วย
(2) หมายถึง ไม่เห็นด้วย (1) หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างมาก

		(4)	(3)	(2)	(1)
D176	งานของท่านเป็นงานที่ต้องใช้แรงกายสูง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D177	งานของท่านเป็นงานที่ต้องยกของหนัก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D178	งานของท่านต้องก้ม กู้ก่า หรือหมอบ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D179	งานของท่านต้องใช้สายตามาก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D180	งานของท่านต้องใช้สมาธิและการใส่ใจในรายละเอียด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D181	งานของท่านต้องใช้ทักษะในการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D182	งานของท่านต้องใช้ทักษะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D183	งานของท่านมีความท้าทายกว่างานที่เคยทำมา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D184	ความอาวุโสเป็นปัจจัยสำคัญในการเลื่อนตำแหน่งงานในที่ทำงานของท่าน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D185	เพื่อนร่วมงานของท่านทำให้พนักงานสูงอายุรู้สึกว่าต้องออกจากงานก่อนอายุเกษียณที่กำหนด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D186	นายจ้างของท่านยินดีที่จะย้ายพนักงานสูงอายุไปทำงานที่ง่ายขึ้น โดยได้รับค่าจ้างลดลงหากพนักงานสูงอายุต้องการ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D187	ค่าจ้างที่ท่านได้รับเพียงพอ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D188	งานของท่านมีความมั่นคงดี	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D189	ท่านพอใจกับสภาพแวดล้อมในงานที่ท่านทำในปัจจุบัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D190	ท่านพอใจกับงานที่ได้รับมอบหมายให้ทำในปัจจุบัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D191	งานของท่านเป็นงานที่เครียดมาก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D192	หากพิจารณาในภาพรวมแล้ว ท่านพอใจกับงานที่ท่านทำในปัจจุบัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

คำอธิบาย

ข้อคำถามต่อไปนี้ เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับงานของท่าน ขอความคิดเห็นท่านที่มีต่องานที่ท่านทำอยู่ โดย

- | | | | |
|-------------|------------|-------------|---------|
| (5) หมายถึง | สูงกว่ามาก | (4) หมายถึง | สูงกว่า |
| (3) หมายถึง | เหมาะสมดี | (2) หมายถึง | ต่ำกว่า |
| (1) หมายถึง | ต่ำกว่ามาก | | |

		(5)	(4)	(3)	(2)	(1)
D193	หากพิจารณาจากระดับการศึกษาของท่าน งานที่ท่านทำในปัจจุบัน มีระดับ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D194	หากพิจารณาจากทักษะและความเชี่ยวชาญของท่าน งานที่ท่านทำในปัจจุบัน มีระดับ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

D195 ท่านมีความประสงค์จะทำงานในที่ทำงานปัจจุบันต่อไปหรือไม่ หากมีความประสงค์จะทำงานในที่ทำงานปัจจุบันต่อไป กรุณาระบุว่าต้องการทำงานเท่ากับ มากกว่า หรือน้อยกว่า ภาระงานปัจจุบัน หากไม่มีความประสงค์จะทำงาน ในที่ทำงานปัจจุบันต่อไป กรุณาระบุว่าต้องการเปลี่ยนงานทำหรือลาออก

- (1) อยากทำงานในที่ทำงานปัจจุบันต่อไป โดยมีภาระงานที่ทำอยู่เท่าเดิม → ไป D199
- (2) อยากทำงานในที่ทำงานปัจจุบันต่อไป โดยมีภาระงานที่ทำอยู่เพิ่มขึ้น → ไป D199
- (3) อยากทำงานในที่ทำงานปัจจุบันต่อไป โดยมีงานใหม่เพิ่มขึ้นจากงานที่ทำอยู่
- (4) อยากทำงานในที่ทำงานปัจจุบันต่อไป โดยให้ภาระงานที่ทำอยู่ลดลง → ไป D199
- (5) ไม่อยากทำงานในที่ทำงานปัจจุบันต่อไป โดยอยากลาออกและเปลี่ยนงานทำ
- (6) ไม่อยากทำงานในที่ทำงานปัจจุบันต่อไป โดยอยากลาออกและไม่อยากทำงานอื่นอีกต่อไป → ไป D199

D196 งานใหม่ในอุดมคติที่ท่านต้องการทำเป็นแบบใด

- (1) งานประจำที่ได้รับค่าจ้าง (2) งานชั่วคราวที่ได้รับค่าจ้าง (3) ประกอบอาชีพอิสระ

D197 ท่านอยากทำอะไรในงานใหม่ในอุดมคติที่ท่านต้องการ กรุณาอธิบายโดยละเอียด

D198 สำหรับงานใหม่ในอุดมคติที่ท่านต้องการ ท่านต้องการรายได้ต่อเดือนเท่าใด..... บาท

[พนักงานสัมภาษณ์ : ลงรหัส 0 หาก ผู้ตอบ ตอบว่ารายได้ไม่มีความสำคัญ]

D199 ท่านวางแผนที่จะเกษียณอายุการทำงานไว้ที่อายุเท่าใด ปี (ระหว่าง 1-97)

[พนักงานสัมภาษณ์: ลงรหัส 0 หาก ผู้ตอบ ตอบว่าอยากจะทำต่อไปจนกระทั่งสภาพร่างกายยังคงทำงานได้]

D200 ท่านทำงานอื่นนอกเหนือจากงานหลักที่ท่านทำอยู่หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ทำ → ไป D206

D201 โปรดระบุจำนวนงานที่ท่านทำ โดยรวมงานหลักที่ท่านทำอยู่ จำนวน.....งาน (ระหว่าง 1-20)

D202 โปรดระบุเหตุผลที่ท่านทำงานอื่นนอกเหนือจากงานหลัก (ตอบเหตุผลที่สำคัญที่สุด)

- (1) เพื่อเพิ่มรายได้ (2) เพื่อช่วยเหลือสังคมหรือคนอื่น (3) เพื่อสุขภาพของท่าน
- (4) เพราะเป็นงานที่ท่านอยากทำแต่ไม่มีโอกาสทำในงานหลัก (5) เพื่อการพัฒนาตนเอง
- (6) เพื่อใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ (7) เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับกรณีที่ลาออกจากงานหลัก
- (8) อื่น ๆ โปรดระบุ

D204 ท่านทำงานอื่น ที่ไม่ใช่งานหลักเป็นจำนวนรวมทั้งชั่วโมงต่อสัปดาห์ ชั่วโมง

D205 รายได้จากงานอื่นทุกงานที่ท่านทำ รวมเป็นกี่บาทต่อเดือนบาท

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

D206 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป D207

D207 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- (1) คู่สมรส (2) แม่ (3) พ่อ
 (4) แม่ของคู่สมรส (5) พ่อของคู่สมรส (6) พี่ - น้อง (ร่วมบิดา มารดา)
 (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ (8) ลูก (9) คู่สมรสของลูก
 (10) หลาน (ลูกของลูก) (11)ญาติอื่นๆ (12) ผู้ช่วยพยาบาล หรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ

Dc การประกอบการเอง

คำถามข้ามข้อเกี่ยวกับ การประกอบการเอง (Self-Employed)

ถ้าผู้ตอบ ตอบว่ามีธุรกิจของตัวเองที่ (2) เกี่ยวข้องกับการทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมงใน D002 ให้ → ไป DT301
 นอกนั้นให้ → ไปที่ ธุรกิจของตัวเองนอกภาคเกษตร D301 (หน้า D-12)

DT301 ท่านมีที่ดินในการทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมงทั้งหมด คิดเป็นพื้นที่เท่าใด

.....ไร่..... งาน ตารางวา

DT302 ที่ดินที่ท่านทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมงนี้ ท่านเป็นเจ้าของ หรือ เช่าผู้อื่น

- (1) เป็นเจ้าของ → ไป DT304 (2) เช่าผู้อื่น (3) อื่นๆ โปรดระบุ.....

DT303a ท่านมีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้ที่ดินเพื่อทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมง

- (1) จ่ายเป็นผลผลิตอย่างเดียว
 (2) จ่ายเป็นเงินสดอย่างเดียว
 (3) จ่ายเป็นผลผลิตและเงินสด
 (4) ไม่มีค่าใช้จ่าย → ไป DT304

DT303b ท่านจ่ายค่าเช่าตามที่ท่านระบุข้างต้น เป็นมูลค่าโดยประมาณเท่าใด

- (1) จ่ายเป็นผลผลิตอย่างเดียว เท่ากับ % ของผลผลิตทั้งหมด หรือประมาณ บาทต่อปี
 (2) จ่ายเป็นเงินสดอย่างเดียว เท่ากับ บาทต่อปี
 (3) จ่ายเป็นผลผลิต.....% ของผลผลิตทั้งหมดหรือประมาณบาทต่อปี และเงินสด เท่ากับบาทต่อปี
 (4) อื่นๆ โปรดระบุ

DT304 แรงงานที่มาช่วยทำงานในการทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมงของท่านเป็นแรงงานในครอบครัวหรือ
 แรงงานรับจ้าง

- (1) แรงงานในครอบครัว → ไป DT306 (2) แรงงานรับจ้าง

DT305a ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านจ้างแรงงานทั้งหมดกี่คน

DT305b ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านจ้างแรงงานมาช่วยงานทั้งหมดกี่วัน

DT305c ท่านจ่ายค่าแรงเฉลี่ยวันละเท่าไร..... บาทต่อวัน

DT306 ท่านเป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตรหรือไม่

- (1) เป็น → ไป DT308 (2) ไม่เป็น

DT307 [123] เพราะเหตุใดท่านจึงไม่เป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตร

- (1) ไม่พอใจในกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตร
 (2) ไม่เห็นความจำเป็นในการเข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตร
 (3) ไม่รู้จัก/ไม่เข้าใจถึงประโยชน์ของสหกรณ์การเกษตร
 (4) ไม่มีสหกรณ์การเกษตรอยู่ในพื้นที่ให้สมัครเข้าเป็นสมาชิก
 (5) อื่นๆ โปรดระบุ

DT308 ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้เข้ารับการฝึกอบรม/เรียนรู้ด้านอาชีพการเกษตรเพิ่มเติมทั้งจากปราชญ์ชาวบ้าน หรือหน่วยงานราชการจัดให้หรือไม่

- (1) ได้เข้า (2) ไม่ได้เข้า

DT309 ท่านต้องการที่จะเข้ารับการฝึกอบรม/เรียนรู้ด้านอาชีพการเกษตรเพิ่มเติมทั้งจากปราชญ์ชาวบ้านหรือหน่วยงานราชการจัดให้หรือไม่

- (1) ต้องการ (2) ไม่ต้องการ → ไป DT311 (หน้า D-11)

DT310 ท่านอยากฝึกอบรม / เรียนรู้ด้านใดเพิ่มเติม

- (1) เทคนิคการเกษตร (2) การบัญชี
 (3) การตลาด (4) อื่นๆ โปรดระบุ

DT311 นอกจากการทำเกษตรที่เป็นอาชีพหลักแล้ว ท่านยังต้องทำงานเสริมหรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ทำ

DT312 งานเสริมที่ท่านทำ คือ งานอะไร ทำที่ไหน และมีรายได้เท่าใด

งานเสริม	ทำที่ไหน	รายได้เท่าใด (บาท)/เดือน
งานที่ 1		
<input type="checkbox"/> การเกษตร <input type="checkbox"/> ไม่ใช่เกษตร	<input type="checkbox"/> ในหมู่บ้านเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างหมู่บ้านแต่ในอำเภอเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างอำเภอ แต่ในจังหวัดเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างจังหวัด ระบุจังหวัด	<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 2,000 บาท <input type="checkbox"/> 2,001 – 4,000 บาท <input type="checkbox"/> 4,001 – 6,000 บาท <input type="checkbox"/> 6,001 – 8,000 บาท <input type="checkbox"/> 8,001 – 10,000 บาท <input type="checkbox"/> มากกว่า 10,000 บาท ขึ้นไป
งานที่ 2		
<input type="checkbox"/> การเกษตร <input type="checkbox"/> ไม่ใช่เกษตร	<input type="checkbox"/> ในหมู่บ้านเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างหมู่บ้านแต่ในอำเภอเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างอำเภอ แต่ในจังหวัดเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างจังหวัด ระบุจังหวัด	<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 2,000 บาท <input type="checkbox"/> 2,001 – 4,000 บาท <input type="checkbox"/> 4,001 – 6,000 บาท <input type="checkbox"/> 6,001 – 8,000 บาท <input type="checkbox"/> 8,001 – 10,000 บาท <input type="checkbox"/> มากกว่า 10,000 บาท ขึ้นไป
งานที่ 3		
<input type="checkbox"/> การเกษตร <input type="checkbox"/> ไม่ใช่เกษตร	<input type="checkbox"/> ในหมู่บ้านเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างหมู่บ้านแต่ในอำเภอเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างอำเภอ แต่ในจังหวัดเดียวกัน <input type="checkbox"/> ต่างจังหวัด ระบุจังหวัด	<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 2,000 บาท <input type="checkbox"/> 2,001 – 4,000 บาท <input type="checkbox"/> 4,001 – 6,000 บาท <input type="checkbox"/> 6,001 – 8,000 บาท <input type="checkbox"/> 8,001 – 10,000 บาท <input type="checkbox"/> มากกว่า 10,000 บาท ขึ้นไป

D301 เหตุผลสำคัญที่สุดที่ทำให้ท่านดำเนินธุรกิจของตนเองมากกว่าไปทำงานรับเงินเดือน คืออะไร

- (1) เพราะสามารถทำเงินมากกว่า (2) เพราะเป็นงานที่ต้องการทำ
 (3) เพราะเป็นงานที่ให้ความยืดหยุ่นได้มากกว่า (4) เพราะเป็นประโยชน์ด้านภาษี
 (5) เพราะไม่สามารถหางานตามที่ต้องการ (เช่น เงินเดือนไม่เพียงพอ สิ่งแวดล้อมในการทำงานไม่ดี)
 (6) เพราะเป็นการยากในการได้งานที่มีเงินเดือน (7) อื่นๆ โปรดระบุ

D303 บริษัท/องค์กร ที่ท่านดำเนินการอยู่ ชื่ออะไร [พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้าไม่มีชื่อ]

D304 ท่านมีส่วนส่วนในการดำเนินธุรกิจนี้ หรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป D308

D305 ท่านมีส่วนทั้งหมดกี่คน

D306 หุ้นที่ท่านเป็นเจ้าของในธุรกิจนี้ มีอยู่เท่าใด %

D308 ท่านทำธุรกิจอยู่ในอุตสาหกรรมประเภทใด [พนักงานสัมภาษณ์ : ระบุธุรกิจอุตสาหกรรมที่บริษัทดำเนินการอยู่]

D309 ธุรกิจของท่านมีการจ้างพนักงาน โดยให้เงินเดือนหรือไม่ (รวมคนงานในครอบครัวถ้ามีการจ่ายเงินเดือนให้)

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป D312

D310 ท่านมีพนักงานที่ต้องจ่ายเงินเดือนที่คน (ไม่นับรวมคนงานชั่วคราว)คน → ไป D311

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้าไม่มีพนักงาน]

D311 ถ้าต้องประมาณการจำนวนพนักงาน จำนวนที่ใกล้เคียงที่สุด ได้แก่

- (1) น้อยกว่า 5 คน (2) 5-9 คน (3) 10-29 คน (4) 30-49 คน
 (5) 50-99 คน (6) 100-299 คน (7) 300-499 คน (8) 500-999 คน
 (9) 1,000 คน ขึ้นไป

D312 ท่านมีสมาชิกในครอบครัว ญาติ หรือเพื่อนที่ต้องการทำงานในธุรกิจของท่าน โดยไม่ได้รับเงินเดือนหรือไม่ ถ้ามีกี่คนคน [พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้าไม่มี]

D313 ท่านเริ่มทำธุรกิจนี้ในเดือน - ปีใด □□ - □□□□

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใสเดือนและปีเป็นเลข 6 หลัก เช่น 012557 ในกรณี เดือนมกราคม 2557 ถ้าไม่รู้เดือน ให้ใส 00]

D314 งานที่ท่านทำในธุรกิจของท่าน คือ อะไร

D315 ท่านมีกำไรต่อเดือนจากการประกอบธุรกิจนี้ เป็นจำนวนเท่าใด (ระบุเป็นจำนวนกำไรสุทธิ เมื่อหักค่าใช้จ่ายแล้ว)

..... บาท [พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้าไม่มีกำไรหรือรายได้สุทธิ และใส 99, 999, 997 ถ้าธุรกิจขาดทุน]

D316 ท่านทำงานกี่วันต่อสัปดาห์ วัน (ช่วงระหว่าง 1 - 7 วัน)

D317 ท่านทำงานกี่ชั่วโมงต่อสัปดาห์ โดยไม่รวมเวลารับประทานอาหารกลางวันและเวลาพัก ชั่วโมง (ช่วงระหว่าง 1 - 160)

D318 ท่านคิดอย่างไรกับชั่วโมงทำงานที่ท่านทำอยู่ นานเกินไป พอดี หรือน้อยไป

- (1) นานเกินไป → ไป D319
 (2) พอดี → ไป D333 (หน้า D-13)
 (3) น้อยไป → ไป D326 (หน้า D-13)

- | | | (4) | (3) | (2) | (1) |
|-------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| D335 | งานที่ท่านทำอยู่ต้องอาศัยแรงกายมาก | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D336 | งานที่ท่านทำอยู่ต้องยกของหนักมาก | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D337 | งานที่ท่านทำอยู่ต้องก้ม กุกเข่า หรือหมอบ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D338 | งานที่ท่านทำต้องใช้สายตามาก | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | | (4) | (3) | (2) | (1) |
| D339 | งานที่ท่านทำต้องใช้สมาธิสูงและความใส่ใจในรายละเอียด | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D340 | งานที่ท่านทำต้องอาศัยทักษะในการติดต่อกับคนประเภทต่างๆ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D341 | งานที่ท่านทำต้องทำงานกับคอมพิวเตอร์ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D342 | งานที่ท่านทำปัจจุบัน เป็นงานที่ทำให้อยากทำงานที่ทำยากกว่าเดิม | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D343 | ท่านได้รับเงินเดือนอย่างพอเพียง | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D344 | งานที่ท่านทำมีความมั่นคงสูง | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D345 | ท่านมีความพึงพอใจกับสิ่งแวดล้อมในการทำงานของท่าน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D346 | ท่านมีความพึงพอใจกับงานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D347 | งานที่ท่านทำทำให้เกิดความเครียดมาก | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D348 | หากพิจารณาในภาพรวมแล้ว ท่านมีความพึงพอใจกับงานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D349 | หากพิจารณาจากระดับการศึกษาที่ท่านจบมาแล้ว งานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบันมีระดับ | | | | |
| | <input type="checkbox"/> (1) ต่ำมาก <input type="checkbox"/> (2) ต่ำ <input type="checkbox"/> (3) เหมาะสม <input type="checkbox"/> (4) สูง <input type="checkbox"/> (5) สูงมาก | | | | |
| D350 | หากพิจารณาจากทักษะและความชำนาญที่ท่านมีอยู่ งานที่ท่านทำในปัจจุบันมีระดับ | | | | |
| | <input type="checkbox"/> (1) ต่ำมาก <input type="checkbox"/> (2) ต่ำ <input type="checkbox"/> (3) เหมาะสม <input type="checkbox"/> (4) สูง <input type="checkbox"/> (5) สูงมาก | | | | |
| D351 | ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานที่ท่านอยู่ในปัจจุบันต่อไปหรือไม่ | | | | |
| | <input type="checkbox"/> (1) มี ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานปัจจุบันต่อไป | | | | → ไป D355 |
| | <input type="checkbox"/> (2) มี ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานปัจจุบัน แต่ต้องการจะทำงานเพิ่มขึ้น | | | | → ไป D355 |
| | <input type="checkbox"/> (3) มี ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานปัจจุบัน แต่ต้องการงานใหม่เพิ่มด้วย | | | | |
| | <input type="checkbox"/> (4) มี ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานปัจจุบัน แต่ต้องการทำงานให้น้อยลง | | | | → ไป D355 |
| | <input type="checkbox"/> (5) ไม่มี ท่านต้องการเปลี่ยนงานที่ท่านทำในปัจจุบันเป็นงานอื่น | | | | |
| | <input type="checkbox"/> (6) ไม่มี ท่านต้องการเลิกทำงาน | | | | → ไป D355 |
| D352 | สถานภาพการจ้างงานในอนาคต สำหรับงานใหม่ของท่าน คืองานอะไร | | | | |
| | <input type="checkbox"/> (1) พนักงานรับค่าจ้างเต็มเวลา | | | | |
| | <input type="checkbox"/> (2) พนักงานรับค่าจ้างไม่เต็มเวลา | | | | |
| | <input type="checkbox"/> (3) ประกอบธุรกิจของตนเอง | | | | |
| D353 | ท่านต้องการทำงานอะไรในงานใหม่ในอนาคตของคุณ กรุณาบอกรายละเอียด | | | | |
| | | | | | |
| D354 | ค่าจ้างหรือเงินเดือนต่อเดือนอย่างต่ำที่สุด / ขั้นต่ำสุด สำหรับงานใหม่ในอนาคตควรเป็นเท่าใด | | | | บาท |
| | [พนักงานสัมภาษณ์ : ใส่อ ถ้า ผู้ตอบ ตอบว่าเงินเดือนเท่าใดไม่สำคัญ] | | | | |

D355 เกี่ยวกับแผนการเกษียณอายุ ท่านมีแผนจะเกษียณเมื่ออายุเท่าใด (การเกษียณอายุ หมายถึงการหยุดทำงานทั้งหมด หรืออาจทำงานเล็กน้อยเพื่อฆ่าเวลา) อายุปี (ช่วงระหว่าง 0 – 97)

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใส่อ ถ้า ผู้ตอบ มีแผนจะทำงานต่อไปตราบเท่าที่สภาพร่างกายยังไปไหว]

D356 ท่านมีงานอื่นทำนอกเหนือจากงานหลักที่ได้รับบวมข้างต้น หรือไม่

[พนักงานสัมภาษณ์ : ให้รวมเพียงงานที่ได้รับค่าตอบแทนเท่านั้น กิจกรรมที่ไม่มีค่าตอบแทน เช่น งานอาสาสมัครจะไม่นับรวม]

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป D362 (หน้า D-15)

D357 ท่านมีงานทั้งหมดกี่งาน รวมทั้งงานหลักที่กำลังทำอยู่ งาน (ช่วงระหว่าง 1 – 20)

D358 เหตุผลสำคัญที่สุดที่ท่านต้องทำงานอื่นนอกเหนือจากงานหลัก คือ

- (1) เพราะรายได้จากงานหลักไม่เพียงพอ (2) เพื่อหารายได้พิเศษ
 (3) เพื่อช่วยสังคมหรือผู้อื่น (4) เพื่อสุขภาพของตนเอง
 (5) เพื่อการพัฒนาตนเอง (6) เพื่อใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
 (7) อื่นๆ โปรดระบุ

D360 ท่านใช้เวลาในการทำงานอื่นที่ชั่วโมงต่อสัปดาห์(ทั้งงานเดียวหรืองานอื่นหลายๆงาน)..... ชั่วโมง(ช่วงระหว่าง 1 – 40)

D361 ท่านได้รับรายได้ต่อเดือนเท่าใดจากการทำงานอื่น (ทั้งงานเดียวหรืองานอื่นหลายๆงาน)..... บาท

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

D362 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป D363

D363 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- (1) คู่สมรส (2) แม่ (3) พ่อ
 (4) แม่ของคู่สมรส (5) พ่อของคู่สมรส (6) พี่ – น้อง (ร่วมบิดา มารดา)
 (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ (8) ลูก (9) คู่สมรสของลูก
 (10) หลาน (ลูกของลูก) (11)ญาติอื่นๆ (12) ผู้ช่วยพยาบาล หรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ

Dd การทำงานในธุรกิจของครอบครัวหรือญาติ

คำถามข้ามข้อ การทำงานในธุรกิจของครอบครัวหรือญาติ

ถ้าผู้ตอบ (4) ทำงานในธุรกิจของครอบครัวหรือญาติ มากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ใน D002 ให้ → ไป D401

นอกนั้นให้ → ไปที่ การไม่มีงานทำ D501 (หน้า D-20)

D401 เหตุผลสำคัญที่ท่านไม่มีงานที่มีเงินเดือนและเลือกที่จะทำงานในปัจจุบัน คืออะไร กรุณาเลือกเหตุผลที่สำคัญที่สุด

- (1) เพราะสามารถหาเงินมากกว่า (2) เพราะเป็นงานที่ต้องการทำ
- (3) เพราะเป็นงานที่ให้ความยืดหยุ่นได้มากกว่า (4) เพราะเป็นการยากที่จะได้งานที่มีเงินเดือน
- (5) เพราะไม่สามารถหางานที่ต้องการ (เช่น เงินเดือน สิ่งแวดล้อมในการทำงาน เป็นต้น)
- (6) อื่นๆ โปรดระบุ

D403 บริษัท/องค์กร ที่ท่านทำงานอยู่ ชื่ออะไร [พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้าไม่มีชื่อ]

.....

D405 ท่านทำธุรกิจอยู่ในอุตสาหกรรมประเภทใด (พนักงานสัมภาษณ์ : ระบุธุรกิจอุตสาหกรรมที่บริษัทดำเนินการอยู่)

.....

D406 ท่านเริ่มทำธุรกิจนี้ในเดือน - ปีใด -

D407 งานที่ท่านทำในธุรกิจนี้ คือ อะไร

D408 ธุรกิจที่ท่านทำงานอยู่มีการจ้างพนักงาน โดยให้เงินเดือนหรือไม่

(รวมคนงานในครอบครัวถ้ามีการจ่ายเงินเดือนให้อย่างสม่ำเสมอ)

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป D411

D409 ธุรกิจที่ท่านทำงานอยู่มีพนักงานที่ต้องจ่ายเงินเดือนที่คน ไม่นับรวมคนงานชั่วคราวคน → ไป D411

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้าไม่มีพนักงาน]

D410 ถ้าต้องประมาณการจำนวนพนักงาน จำนวนที่ใกล้เคียงที่สุด ได้แก่

- (1) น้อยกว่า 5 คน (2) 5-9 คน (3) 10-29 คน (4) 30-49 คน
- (5) 50-99 คน (6) 100-299 คน (7) 300-499 คน (8) 500-999 คน
- (9) 1,000 คน ขึ้นไป

D411 ท่านมีสมาชิกในครอบครัว ญาติ หรือเพื่อนที่ต้องการทำงานมากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ในธุรกิจที่ท่านทำงานอยู่

โดยไม่ได้รับค่าตอบแทนหรือไม่ ถ้ามี รวมทั้งตัวท่านด้วย มีกี่คนคน [พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้าไม่มี]

D412 ใครเป็นผู้บริหารหลักของที่ทำงานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน บุคคลนี้มีความสัมพันธ์กับท่านอย่างไร (เช่น เป็นบิดาของท่าน)

โปรดระบุ

D413 ธุรกิจท่านทำอยู่ มียอดขายต่อปีในปีปฏิทินที่ผ่านมาเท่าใด.....บาท

D414 ตัวเลขยอดขายต่อปีที่อยู่ข้างล่างนี้ ตัวเลขใดที่ใกล้เคียงมากที่สุดกับยอดขายต่อปีของธุรกิจที่ท่านทำอยู่

- (1) ไม่เกิน 50,000 บาท (2) 50,001 – 100,000 บาท (3) 100,001 – 200,000 บาท
- (4) 200,001 – 300,000 บาท (5) 300,001 – 400,000 บาท (6) 400,001 – 500,000 บาท
- (7) มากกว่า 500,000 บาท ขึ้นไป

D415 ท่านทำงานกี่ชั่วโมงต่อสัปดาห์โดยไม่รวมเวลารับประทานอาหารกลางวันและเวลาพัก..... ชั่วโมง(ช่วงระหว่าง 1-160)

D416 ท่านทำงานกี่วันต่อสัปดาห์วัน (ช่วงระหว่าง 1 – 7 วัน)

D417 ท่านคิดอย่างไรกับชั่วโมงทำงานที่ท่านทำอยู่ นานเกินไป พอดี หรือน้อยไป

- (1) นานเกินไป → ไป D418 (หน้า D-17) (2) พอดี → ไป D426 (หน้า D-17)
 (3) น้อยไป → ไป D422 (หน้า D-17)

D418 ถ้าท่านคิดว่าชั่วโมงทำงานนานเกินไป ท่านต้องการลดเวลาลงหรือไม่

- (1) ต้องการ (2) ไม่ต้องการ → ไป D426

D419 ถ้าท่านต้องการลดเวลาทำงาน ท่านต้องการลดชั่วโมงทำงานลงสักเท่าใด

- (1) ลดจำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ลงบ้าง → ไป D420
 (2) ลดเป็นเปอร์เซ็นต์ของชั่วโมงทำงานทั้งหมด → ไป D421

D420 ท่านจะลดจำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ลง..... ชั่วโมง

D421 ท่านจะลดชั่วโมงทำงานทั้งหมดลงเท่ากับ..... %

D422 ถ้าท่านคิดว่าชั่วโมงทำงานน้อยเกินไป ท่านต้องการเพิ่มชั่วโมงทำงานใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ → ไป D426

D423 ถ้าท่านต้องการเพิ่มชั่วโมงทำงาน ท่านจะเพิ่มสักเท่าใด

- (1) เพิ่มจำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ขึ้นบ้าง → ไป D424
 (2) เพิ่มเปอร์เซ็นต์ของชั่วโมงทำงานทั้งหมด → ไป D425

D424 เพิ่มจำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์อีก ชั่วโมง

D425 เพิ่มจากชั่วโมงทำงานทั้งหมดอีก%

D426 ท่านมีวันหยุดประจำหรือไม่ หากมี เป็นวันใดของเดือน

- (1) มี ทุกวันเสาร์และวันอาทิตย์ (2) มี ทุกวันอาทิตย์และ 3 เสาร์ต่อเดือน
 (3) มี ทุกวันอาทิตย์และ 2 เสาร์ต่อเดือน (4) มี ทุกวันอาทิตย์และ 1 เสาร์ต่อเดือน
 (5) มี หนึ่งในวันของสัปดาห์ไม่รวมวันอาทิตย์ (6) มี ทุกวันอาทิตย์
 (7) ไม่มี ไม่มีการกำหนดวัน (8) ไม่มี ท่านไม่เคยมีวันหยุด

คำถามข้ามข้อ ประสพการณ์การทำงาน

ถ้าผู้ตอบเริ่มทำงานทางธุรกิจก่อนเดือนมกราคม 2556 ใน D406 → ไป D427 ถ้าไม่ → ไป D428

D427 ในปีที่ผ่านมา ท่านได้หยุดงานกี่วัน เนื่องจากปัญหาสุขภาพวัน (ช่วงระหว่าง 1 – 365)

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใส่น 0 ถ้า ผู้ตอบ ไม่เคยหยุดงานเลย]

คำอธิบาย

กรุณาให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับงานในปัจจุบัน ว่าท่านเห็นด้วยอย่างยิ่ง เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย หรือไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง โดย

- (4) หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง (3) หมายถึง เห็นด้วย
(2) หมายถึง ไม่เห็นด้วย (1) หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

		(4)	(3)	(2)	(1)
D428	งานที่ท่านทำอยู่ต้องอาศัยการใช้แรงกายมาก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D429	งานที่ท่านทำอยู่ต้องขกของหนักมาก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		(4)	(3)	(2)	(1)
D430	งานที่ท่านทำอยู่ต้องก้ม คู้เข่า หรือหมอบ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D431	งานที่ท่านทำต้องใช้สายตามาก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D432	งานที่ท่านทำต้องใช้สมาธิสูงและความใส่ใจในรายละเอียด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D433	งานที่ท่านทำต้องอาศัยทักษะในการติดต่อกับคนประเภทต่างๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D434	งานที่ท่านทำต้องทำงานกับคอมพิวเตอร์	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D435	งานที่ท่านทำในปัจจุบันทำให้ท่านอยากทำงานที่ยากกว่าเดิม/ท้าทาย ขึ้น	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D436	ท่านมีความพึงพอใจกับสิ่งแวดล้อมในการทำงานของท่าน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D437	ท่านมีความพึงพอใจกับงานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D438	งานที่ท่านทำทำให้เกิดความเครียดมาก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D439	หากพิจารณาในภาพกว้างแล้ว ท่านมีความพึงพอใจกับงานที่ท่านทำ อยู่ในปัจจุบัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

D440 งานของครอบครัวที่ไม่ได้รับค่าตอบแทนนั้น ท่านคิดว่ามีส่วนช่วยเหลือรายได้ของครัวเรือนอย่างไร

(1) ช่วยได้มากทีเดียว (2) ช่วยได้บ้าง (3) พอช่วยได้

(4) ไม่ช่วย (5) ไม่ช่วยเลยแม้แต่น้อย

คำอธิบาย

(5) หมายถึง สูงกว่ามาก (4) หมายถึง สูงกว่า
(3) หมายถึง เหมาะสมดี (2) หมายถึง ต่ำกว่า
(1) หมายถึง ต่ำกว่ามาก

		(5)	(4)	(3)	(2)	(1)
D441	ถ้าพิจารณาจากระดับการศึกษาที่ท่านจบมาแล้ว งานที่ท่าน ทำอยู่ในปัจจุบัน มีระดับ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D442	ถ้าพิจารณาจากทักษะและความเชี่ยวชาญที่ท่านมีอยู่ งานที่ ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน มีระดับ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

D443 ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานที่ท่านอยู่ในปัจจุบันต่อไปหรือไม่

- (1) มี ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานปัจจุบันต่อไป → ไป D447 (หน้า D-19)
- (2) มี ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานปัจจุบัน แต่ต้องการจะทำงานเพิ่มขึ้น → ไป D447 (หน้า D-19)
- (3) มี ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานปัจจุบัน แต่ต้องการงานใหม่เพิ่มด้วย
- (4) มี ท่านมีแผนที่จะทำงานในงานปัจจุบัน แต่ต้องการทำงานให้น้อยลง → ไป D447 (หน้า D-19)
- (5) ไม่ ท่านต้องการเปลี่ยนงานที่ท่านทำในปัจจุบันเป็นงานอื่น
- (6) ไม่ ท่านต้องการเลิกทำงาน → ไป D447 (หน้า D-19)

D444 สถานภาพการจ้างงานในอนาคต สำหรับงานใหม่ของท่าน เป็นอะไร

- (1) พนักงานรับค่าจ้างเต็มเวลา
- (2) พนักงานรับค่าจ้างไม่เต็มเวลา
- (3) ธุรกิจของตนเอง

D445 ท่านต้องการทำอะไรในงานใหม่ในอนาคตนี้

D446 ค่าจ้างหรือรายได้ต่อเดือนอย่างต่ำที่สุดของงานใหม่ในอนาคตนี้ควรเป็นเท่าใดบาท

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใส่อ ถ้า ผู้ตอบ ตอบว่าเงินเดือนเท่าใดไม่สำคัญ]

D447 เกี่ยวกับแผนการเกษียณอายุ ท่านมีแผนจะเกษียณเมื่ออายุเท่าใด (การเกษียณอายุ หมายถึงการหยุดทำงานทั้งหมด หรือ

อาจทำงานเล็กน้อยเพื่อฆ่าเวลา) อายุ ปี (ช่วงระหว่าง 0 – 97)

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใส่อ ถ้า ผู้ตอบ มีแผนจะทำงานต่อไปตราบเท่าที่สภาพร่างกายยังไปไหว]

D448 ท่านมีงานอื่นทำนอกเหนือจากงานหลักที่ได้รับมอบหมายหรือไม่ [พนักงานสัมภาษณ์ : ให้รวมเพียงงานที่ได้รับ

ค่าตอบแทนเท่านั้น กิจกรรมที่ไม่มีค่าตอบแทน เช่น งานอาสาสมัครจะไม่นับรวม]

- (1) มี
- (2) ไม่มี → ไป D451

D449 ท่านมีงานทั้งหมดกี่งานรวมทั้งงานหลักที่กำลังทำอยู่ (กรณารวมงานที่มีรายได้เท่านั้น) งาน (ช่วงระหว่าง 2 – 97)

D450 เหตุผลสำคัญที่สุด ที่ท่านต้องทำงานอื่นนอกเหนือจากงานหลัก คือ อะไร

- (1) เพราะรายได้จากงานหลักไม่เพียงพอ
- (2) เพื่อหารายได้ไว้ใช้ส่วนตัว
- (3) เพื่อช่วยสังคมหรือผู้อื่น
- (4) เพื่อสุขภาพของตนเอง
- (5) เพื่อการพัฒนาตนเอง
- (6) เพื่อใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
- (7) อื่นๆ โปรดระบุ

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

D451 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย
- (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
- (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา
- (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป D453

D452 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- (1) คู่สมรส
- (2) แม่
- (3) พ่อ
- (4) แม่ยาย/แม่ย่า
- (5) พ่อตา/พ่อปู่
- (6) พี่ - น้อง (รวมบิดา มารดา)
- (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้
- (8) ลูก
- (9) คู่สมรสของลูก
- (10) หลาน (ลูกของลูก)
- (11) ญาติอื่นๆ
- (12) ผู้ช่วยพยาบาล หรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ

De การไม่มีงานทำ

คำถามข้ามข้อ การไม่มีงานทำ

ถ้า ผู้ตอบ ตอบ (5) ไม่มีงานทำในปัจจุบัน หรือทำงานของครอบครัวน้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ใน D002 (= 5) และยังสามารถทำงานได้หากมีงานให้ทำในข้อ D006 (=1) ให้ → ไป D501
 นอกนั้นให้ → ไปที่ คำถามข้ามข้อ การเกษียณอายุ D601 (หน้า D-23)

D501 ในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมา ท่านได้หางานทำหรือไม่

- (1) ได้ → ไป D503 (2) ไม่ได้

D502 ในรอบสี่สัปดาห์ที่ผ่านมา ท่านได้หางานทำหรือไม่

- (1) ได้ (2) ไม่ได้ → ไป D504

D503 ในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมา หากมีงานที่เหมาะสม ท่านสามารถจะทำงานนั้นได้หรือไม่

- (1) ได้ → ไป D507 (2) ไม่ได้ → ไป D506

D504 ท่านยินดีจะทำงานหรือไม่ ถ้ามีงานที่เหมาะสมให้ทำ

- (1) ยินดี (2) ไม่ยินดี → ไป D506

D505 เหตุผลหลักของท่านคืออะไร ในการที่ท่านไม่หางานทำ แม้ว่าท่านอยากจะได้งานทำ (ตอบแล้ว → ไป D701(หน้า D-24))

- (1) ท่านเชื่อว่าไม่มีงานที่เหมาะสมกับสาขาวิชาที่ท่านจบหรือวิชาชีพที่ท่านมีอยู่
 (2) ท่านเชื่อว่าไม่มีงานที่ให้ระดับเงินเดือนหรือสภาพการทำงานที่ท่านต้องการ
 (3) ท่านไม่เชื่อว่าหางานทำได้
 (4) ท่านไม่มีทักษะ การศึกษา หรือความสามารถอื่นๆ ที่เป็นที่ต้องการ
 (5) ท่านมีภาระเลี้ยงดูครอบครัว/เด็ก
 (6) ท่านต้องดูแลงานบ้าน
 (7) เพราะสุขภาพไม่ดีหรือพิการ
 (8) อื่นๆ โปรดระบุ

D506 เหตุผลสำคัญอะไร ที่ท่านจำกัดเวลาทำงานน้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ (ตอบแล้ว → ไป D701 (หน้า D-24))

- (1) ต้องดูแลเด็ก / คนชราที่บ้าน (2) งานบ้าน
 (3) ไม่มีความจำเป็นทางการเงิน (4) สูงอายุ
 (5) ปัญหาสุขภาพ (6) หยุคพักชั่วคราว
 (7) อื่นๆ โปรดระบุ

D507 เหตุผลหลักในการหางานทำของท่านคือ อะไร

- (1) เพื่อได้เงินมาใช้จ่ายในการดำรงชีวิต (2) เนื่องจากการว่างงานของคู่สมรส/สมาชิกในครอบครัว
 (3) เพื่อได้เงินพิเศษมาใช้จ่ายส่วนตัว (4) เพื่อพัฒนาตนเอง
 (5) เพื่อใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ (6) อื่นๆ โปรดระบุ

D508 กิจกรรมสำคัญที่สุดอันดับแรกในการหางานทำที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน คืออะไร

- (1) ติดต่อกับหน่วยจัดหางานของรัฐ (2) ติดต่อกับบริษัทจัดหางานเอกชน
 (3) หาข้อมูลจากการโฆษณาในหนังสือพิมพ์ ทีวี และป้ายโฆษณา
 (4) หาข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต (5) สอบถามจากเพื่อน ครอบครัว หรือญาติ
 (6) อื่นๆ โปรดระบุ

D509 กิจกรรมสำคัญที่สุดอันดับสองในการหางานทำที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน คืออะไร

- (1) ติดต่อกับหน่วยจัดหางานของรัฐ (2) ติดต่อกับบริษัทจัดหางานเอกชน
 (3) หาข้อมูลจากการโฆษณาในหนังสือพิมพ์ ทิวี และป้ายโฆษณา (4) หาข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต
 (5) สอบถามจากเพื่อน ครอบครัว หรือญาติ (6) อื่นๆ โปรดระบุ.....

D510 ท่านเริ่มต้นหางานตั้งแต่เมื่อใด โปรดระบุเดือน - ปี พ.ศ. -

D511 โดยปกติแล้ว ท่านใช้เวลากี่ชั่วโมงต่อสัปดาห์ในการหางาน [พนักงานสัมภาษณ์: ระบุ 1 สำหรับต่ำกว่า 1 ชั่วโมง]
ชั่วโมงต่อสัปดาห์

D512 ท่านได้ส่งประวัติการทำงานของท่าน ได้พูดคุยกับนายจ้างที่ท่านสนใจ และได้เข้าร่วมกิจกรรมจัดหางาน กี่ครั้ง
 ตั้งแต่ท่านได้เริ่มหางานทำ..... ครั้ง

D513 ท่านต้องการทำงานอะไร โปรดระบุประเภทงานหรือธุรกิจที่ท่านสนใจจะทำ

.....

D514 ท่านต้องการทำอะไร สำหรับงานใหม่นี้ โปรดให้รายละเอียด

.....

D515 ท่านต้องการทำงานเต็มเวลา ไม่เต็มเวลา หรือประกอบธุรกิจของตนเอง

- (1) ทำงานได้เงินเดือนเต็มเวลา (2) ทำงานได้เงินเดือนไม่เต็มเวลา (3) ประกอบธุรกิจของตนเอง

D516 ค่าจ้าง หรือรายได้ต่อเดือนอย่างต่ำที่สุดสำหรับงานนี้ควรเป็นเท่าใด

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้า ผู้ตอบ ตอบว่าเงินเดือนไม่สำคัญ]

คำอธิบาย

ข้อคำถามต่อไปนี้ เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับความยากลำบากที่เกิดขึ้นโดยทั่วไปในการหางานทำ ท่านคิดว่าระดับความยากลำบาก เป็นอย่างไร โดยแสดงความเห็น

- (5) หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง (4) หมายถึง เห็นด้วย
 (3) หมายถึง พอเห็นด้วย (2) หมายถึง ไม่เห็นด้วย
 (1) หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

		(5)	(4)	(3)	(2)	(1)
D517	มีความขาดแคลนงาน หรืองานมีไม่เพียงพอ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D518	ไม่มีข้อมูลการรับคนงานที่เพียงพอและทั่วถึง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D519	ท่านไม่มีการศึกษา ทักษะ หรือความเชี่ยวชาญที่เป็นที่ ต้องการ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D520	ท่าน ไม่มีประสบการณ์ที่เป็นที่ต้องการ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D521	ค่าจ้างที่เสนอมาค่าเกินไป	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D522	สภาพการทำงานและชั่วโมงทำงานไม่เหมาะสม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D523	การมีอายุมากทำให้การจ้างงานยากขึ้น	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D524	[พนักงานสัมภาษณ์: ถามคำถามนี้ สำหรับ ผู้ตอบ ที่เป็น ผู้หญิง] การเป็นผู้หญิงทำให้การจ้างงานยากมากขึ้น	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

D525 ต่อไปนี้จะเป็นคำถามเกี่ยวกับ แผนการเกษียณอายุ ท่านมีแผนจะเกษียณเมื่ออายุเท่าใด (การเกษียณอายุ หมายถึงการหยุดทำงานทั้งหมด หรืออาจทำงานเล็กน้อยเพียงช่วงเวลา) อายุปี (ช่วงระหว่าง 0 – 97)

[พนักงานสัมภาษณ์ : ใส 0 ถ้า ผู้ตอบ มีแผนจะทำงานต่อไปตราบเท่าที่สภาพร่างกายยังไปไหว]

D526 ท่านเคยทำงานในฐานะต่อไปนี้หรือไม่ คือ ทำงานที่ได้รับค่าจ้าง ประกอบธุรกิจของตนเอง หรือช่วยครอบครัวหรือญาติของท่าน โดยทำงานมากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์โดยไม่ได้รับค่าตอบแทน

- (1) เคย → ไป D701 (หน้า D-24) (2) ไม่เคย

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

D527 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- (1) ไม่ต้องช่วยเลย (2) ช่วยบ้างบางครั้ง
 (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป D528

D528 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- (1) คู่สมรส (2) แม่ (3) พ่อ
 (4) แม่ยาย/แม่ย่า (5) พ่อตา/พ่อปู่ (6) พี่ – น้อง (ร่วมบิดา มารดา)
 (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ (8) ลูก (9) คู่สมรสของลูก
 (10) หลาน (ลูกของลูก) (11) ญาติอื่นๆ (12) ผู้ช่วยพยาบาล หรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ

Df การเกษียณอายุ

คำถามข้ามข้อ เกี่ยวกับ การเกษียณอายุ

ถ้า ผู้ตอบ ตอบ เกษียณอายุในข้อ D010 ให้ → ไป D601

นอกนั้น → ไป D701 (หน้า D-24)

D601 ท่านเกษียณอายุเมื่อเดือน – ปี พ.ศ. ไค -

D602 เหตุผลสำคัญที่สุดอันดับแรกในการเกษียณอายุของท่าน คืออะไร

- (1) มีรายได้เพียงพอที่จะอยู่ได้โดยไม่ต้องทำงาน (2) มีรายได้เพียงพอจากกลุ่มสมรส
- (3) ไม่ชอบที่จะทำงานต่อไป (4) เพื่อให้เวลากับการพักผ่อนหย่อนใจมากขึ้น
- (5) เพื่อทำงานอาสาสมัคร หรือเพื่องานอดิเรก (6) เนื่องจากสุขภาพไม่ดี
- (7) เนื่องจากสุขภาพของกลุ่มสมรสไม่ดี (8) เนื่องจากปัญหาสุขภาพของสมาชิกอื่นในครอบครัว
- (9) เนื่องจากการเลี้ยงดูลูกหรืองานบ้าน (10) ไม่สามารถหางานอื่นได้
- (11) เกษียณอายุตามระบบ (12) อื่นๆ โปรดระบุ

D603 เหตุผลสำคัญอันดับสองในการเกษียณของท่านคืออะไร

- (1) มีรายได้เพียงพอที่จะอยู่ได้โดยไม่ต้องทำงาน (2) มีรายได้เพียงพอจากกลุ่มสมรส
- (3) ไม่ชอบที่จะทำงานต่อไป (4) เพื่อให้เวลากับการพักผ่อนหย่อนใจมากขึ้น
- (5) เพื่อทำงานอาสาสมัคร หรือเพื่องานอดิเรก (6) เนื่องจากสุขภาพไม่ดี
- (7) เนื่องจากสุขภาพของกลุ่มสมรสไม่ดี (8) เนื่องจากปัญหาสุขภาพของสมาชิกอื่นในครอบครัว
- (9) เนื่องจากการเลี้ยงดูลูกหรืองานบ้าน (10) ไม่สามารถหางานอื่นได้
- (11) เกษียณอายุตามระบบ (12) อื่นๆ โปรดระบุ

D604 ท่านมีคู่สมรสเมื่อเกษียณอายุหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป D606

D605 คู่สมรสของท่านทำงานในตอนที่ท่านเกษียณหรือไม่

- (1) ทำงานและได้รับค่าจ้าง (2) ประกอบธุรกิจของตนเอง
- (3) ช่วยงานธุรกิจของครอบครัวหรือญาติโดยไม่ได้รับค่าตอบแทนโดยทำงานมากกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์
- (4) ช่วยงานธุรกิจของครอบครัวหรือญาติโดยไม่ได้รับค่าตอบแทนโดยทำงานน้อยกว่า 18 ชั่วโมงต่อสัปดาห์
- (5) ไม่มีงานทำและกำลังหางาน (6) ไม่มีงานทำและไม่ได้หางาน
- (7) เกษียณอายุ (8) อื่นๆ โปรดระบุ

D606 ในปัจจุบันท่านทำงานโดยได้รับค่าตอบแทนใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ → ไป D612

D607 งานที่ท่านทำนี้ เป็นงานอะไร

D608 ท่านได้ทำงานนี้มาตั้งแต่เมื่อใด (เดือน – ปี พ.ศ.) -

D609 โดยปกติ ท่านทำงานนี้กี่วันต่อสัปดาห์ โดยเฉลี่ยแล้ว ทำ..... วันต่อสัปดาห์

D610 โดยปกติ ท่านทำงานนี้กี่ชั่วโมงต่อสัปดาห์ โดยเฉลี่ยแล้ว ทำ..... ชั่วโมงต่อสัปดาห์

D611 ท่านได้รับเงินเดือนรายเดือนเท่าใดในการทำงานนี้..... บาท

D612 ท่านต้องการทำงานโดยได้รับค่าตอบแทนไม่ว่าจะอยู่ในสถานภาพเกษียณอายุหรือไม่

- (1) ต้องการ (2) ไม่ต้องการ → ไป D615 (หน้า D-24)

D613 ด้วยเหตุผลอะไร

- (1) ท่านต้องการคงการทำงานไว้จนสุขภาพของท่านจะไม่อำนวย
- (2) ท่านต้องการรายได้พิเศษ/ต้องการช่วยด้านการเงินของครอบครัว
- (3) สังคมยังต้องการความรู้/ความเชี่ยวชาญของท่าน
- (4) เพื่อคงไว้ซึ่งสุขภาพที่ดีทั้งร่างกายและจิตใจ
- (5) เมื่อที่จะอยู่บ้านเฉยๆ
- (6) อื่นๆ โปรดระบุ.....

D614 ถ้าท่านต้องการทำงาน ท่านต้องการทำงานแบบไหน

- (1) งานพิเศษเล็กน้อยที่ท่านสามารถทำได้ไม่ว่าจะได้รายได้หรือไม่
- (2) งานไม่เต็มเวลาที่ทำให้ท่านมีเงินติดกระเป๋าไว้ใช้ส่วนตัว
- (3) งานเต็มเวลาที่ทำให้ท่านมีเงินมาเป็นค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิต
- (4) การประกอบธุรกิจของตนเอง
- (5) อื่นๆ โปรดระบุ

D615 โดยภาพรวมแล้ว ท่านประเมินความพึงพอใจในการเกษียณอายุของท่านอย่างไร

- (1) พอใจอย่างยิ่ง
- (2) พอใจ
- (3) ไม่พอใจ

D616 หากเปรียบเทียบก่อนและหลังการเกษียณอายุ ท่านประเมินชีวิตหลังเกษียณอย่างไร

- (1) ดีกว่าก่อนเกษียณ
- (2) พอๆกัน
- (3) แย่กว่าก่อนเกษียณ

งานสุดท้ายที่ท่านทำ

D701 คำถามต่อไปนี้ เกี่ยวข้องกับงานสุดท้ายที่ท่านทำ (เรามีความสนใจในสภาพการณ์ในช่วงสุดท้ายก่อนที่ท่านจะออกจากงานนี้ เกี่ยวกับฐานะการทำงานว่า ท่านเป็นผู้ทำงานที่ได้รับค่าจ้าง ประกอบการเอง หรือทำงานกับครอบครัวหรือญาติ โดยไม่ได้รับค่าตอบแทน หรือถ้าท่านเป็นผู้ทำงานที่ได้รับค่าจ้าง ท่านเป็นคนงานประจำ คนงานชั่วคราว หรือคนงานรายวัน หรือถ้าท่านเป็นผู้ประกอบการเอง ท่านได้จ้างพนักงานหรือไม่) ท่านมีฐานะการทำงาน เป็นอย่างไร

- (1) พนักงานประจำ
- (2) พนักงานชั่วคราว
- (3) พนักงานรายวัน
- (4) ผู้ประกอบธุรกิจของตนเองที่มีการจ้างงาน
- (5) ผู้ประกอบธุรกิจของตนเองที่ไม่มีการจ้างงาน
- (6) ทำงานธุรกิจครอบครัวที่ไม่ได้รับค่าตอบแทน

D702 ท่านเริ่มงานนั้นในเดือนและปีใด □□ - □□□□

D703 ท่านออกจากงานนั้นในเดือนและปีใด □□ - □□□□

D704 โปรดระบุชื่อของที่ท่านทำงานที่ท่านทำอยู่ (พนักงานสัมภาระ : ถ้าไม่มีชื่อ ให้บรรยายลักษณะสินค้าหรือบริการที่เกี่ยวข้อง)

.....

D705 ธุรกิจหรืออุตสาหกรรมที่ท่านทำงานนั้น เป็นประเภทใด (ผลิตอะไร).....

D706 ธุรกิจที่ท่านทำงานด้วยมีการจ้างคนงานในทุกแห่ง (รวมทั้งในสำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา และโรงงาน)

..... คน →ไป D708

D707 ถ้าต้องประมาณการจำนวนคนงาน จำนวนที่ใกล้เคียงที่สุด ได้แก่

- (1) น้อยกว่า 5 คน (2) 5-9 คน (3) 10-29 คน (4) 30-49 คน
 (5) 50-99 คน (6) 100-299 คน (7) 300-499 คน (8) 500-999 คน
 (9) 1,000 คน ขึ้นไป

D708 ท่านทำงานอะไร.....บาท

D709 ท่านทำงานเต็มเวลา หรือทำงานไม่เต็มเวลา

- (1) ทำงานเต็มเวลา (2) ทำงานไม่เต็มเวลา

D710 ท่านทำงานนี้ สัปดาห์ละกี่ชั่วโมง จำนวน.....ชั่วโมงต่อสัปดาห์

D711 ท่านมีรายได้ต่อเดือนจากงานนี้เท่าใดบาท

[พนักงานสัมภาระ : ใใส่ 0 ถ้าไม่มีรายได้สุทธิ (no net income) และใใส่ 999997 ถ้ามีรายได้ติดลบหรือขาดทุน]

D712 ท่านได้เข้าเป็นสมาชิกในระบบบำนาญในขณะนั้นหรือไม่

- (1) เป็นสมาชิก ระบบบำนาญข้าราชการ (2) เป็นสมาชิกกองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ (กบข)
 (3) เป็นสมาชิกกองทุนประกันสังคม (4) ไม่ได้เป็นสมาชิกของระบบใดๆ
 (5) อื่นๆ โปรดระบุ

D713 ทำไมท่านถึงหยุดทำงานกับธุรกิจนั้น

- (1) ท่านไม่ต้องการหยุด แต่ไม่มีทางเลือก (2) ท่านต้องการหยุดทำงาน → ไป D715

D714 การออกจากงานโดยไม่มีทางเลือก เป็นเพราะ (โปรดระบุสภาพการณ์ที่ใกล้เคียงกับกรณีของท่านมากที่สุด)

- (1) ธุรกิจปิดกิจการเนื่องจากล้มละลาย (2) สัญญาหมดอายุ
 (3) รายได้/ค่าตอบแทนต่ำเกินไป (4) ภาระงานน้อยเกินไป
 (5) งานเป็นงานชั่วคราว หรือเป็นงานที่ไม่มีอนาคต (6) ธุรกิจชบเซา
 (7) เพื่อเริ่มธุรกิจใหม่ (8) สภาพการหรือชั่วโมงทำงานไม่ดี
 (9) ภาระทางครอบครัว เช่น เลี้ยงลูก งานบ้าน ดูแลผู้ป่วย (10) สุขภาพไม่ดี
 (11) อายุมาก (12) มีงานที่ดีกว่า
 (13) ถูกลดยแพ (14) ถูกแนะนำให้ลาออก
 (15) เกษียณก่อนกำหนด (16) เกษียณตามกำหนด
 (17) อื่นๆ โปรดระบุ

D715 ท่านได้รับหรือคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากการเกษียณอายุ (ตามกฎหมายระเบียบที่มีอยู่หรือจากข้อตกลงที่ได้เจรจาต่อรองร่วมกัน) ใช่หรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่ → ไป D719

D716 ท่านควรจะได้รับเงินเกษียณสักเท่าใด.....บาท

D717 ท่านได้รับเงินเกษียณจริงๆเป็นจำนวนเงินเท่าใด.....บาท [พนักงานสัมภาระ : ใใส่ 0 ถ้าผู้ตอบไม่ได้รับเงินเกษียณ]

D718 ท่านได้รับเงินอื่น ๆ นอกเหนือจากเงินผลประโยชน์เกษียณจากงานสุดท้ายที่ท่านนี้ (เช่น ค่าชดเชยการเกษียณก่อนกำหนด, ค่าแสดงความยินดีในการเกษียณ) เท่าใดบาท [ใใส่ 0 หากผู้ตอบไม่ได้รับเงินอื่น ๆ ดังกล่าว]

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

D719 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

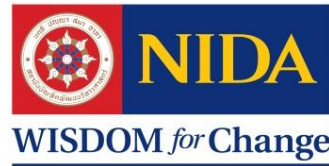
- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่ต้องช่วยเลย | <input type="checkbox"/> (2) ช่วยบ้างบางครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา | <input type="checkbox"/> (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป D720 |

D720 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) คู่สมรส | <input type="checkbox"/> (2) แม่ | <input type="checkbox"/> (3) พ่อ |
| <input type="checkbox"/> (4) แม่ยาย/แม่ย่า | <input type="checkbox"/> (5) พ่อตา/พ่อปู่ | <input type="checkbox"/> (6) พี่-น้อง (ร่วมบิดา มารดา) |
| <input type="checkbox"/> (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ | <input type="checkbox"/> (8) ลูก | <input type="checkbox"/> (9) คู่สมรสของลูก |
| <input type="checkbox"/> (10) หลาน (ลูกของลูก) | <input type="checkbox"/> (11) ญาติอื่นๆ | <input type="checkbox"/> (12) ผู้ช่วยพยาบาล หรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ |

QID

เล่มต่อ



โครงการวิจัย “ความมั่นคงทางการเงินของผู้สูงอายุไทย”
ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง “ความอยู่ดีมีสุขของผู้สูงอายุไทย”
สำนักวิจัย สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า)

พื้นที่การเก็บข้อมูล

1. ภาค จังหวัด
2. บ้านเลขที่ หมู่ที่ ชื่อหมู่บ้าน
ตรอก / ซอย ถนน
ตำบล / แขวง อำเภอ / เขต.....
รหัสไปรษณีย์
3. พื้นที่ ในเขตเทศบาลเมือง นอกเขตเทศบาลเมือง
4. พิกัด GPS

ชื่อ สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์ นาย นาง นางสาว

ชื่อ สกุล

เพศ ชาย หญิง

อายุ ปี โทรศัพท์

ผู้ให้สัมภาษณ์ โปรดระบุ QID ของกลุ่มสมรส (ถ้ามีการสัมภาษณ์)

กลุ่มสมรส เป็นกลุ่มสมรสของ QID

ข้อสังเกต (สำหรับ ผู้สัมภาษณ์)

5. สัมภาษณ์ วันที่ เดือน พ.ศ.
6. ระยะเวลาในการสัมภาษณ์ ชั่วโมง นาที
7. จำนวนครั้งของการสัมภาษณ์ 1 ครั้ง 2 ครั้ง มากกว่า 2 ครั้ง

ชื่อผู้สัมภาษณ์

ลงชื่อผู้ตรวจ

ส่วน E : รายได้

รายได้จากทำงาน

E001 ท่านทำงานที่มีรายได้ในปีที่แล้วหรือไม่ (ปี 2556)

- (1) ทำ (2) ไม่ทำ → ไป E003

E002 รายได้จากทำงานของท่าน บาทต่อปี

รายได้จากการทำธุรกิจส่วนตัว (นอกภาคเกษตร)

E003 ท่านทำงานที่มีรายได้จากธุรกิจส่วนตัวในปีที่แล้ว (2556) หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ทำ → ไป E005

E004 รายได้จากธุรกิจส่วนตัวของท่าน บาทต่อปี

รายได้จากการทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมง

E005 ท่านทำงานที่มีรายได้จากการทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมงในปีที่แล้ว (2556) หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ทำ → ไป E007

E006 รายได้จากการทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมงของท่าน บาทต่อปี

รายได้จากการทำงานพิเศษ (รายได้เป็นครั้งๆ)

E007 ท่านทำงานพิเศษที่มีรายได้ในปีที่ผ่านมา (2556) หรือไม่

- (1) ทำ (2) ไม่ทำ → ไป E009

E008 รายได้จากการทำงานเป็นครั้งคราวของท่าน บาทต่อปี

[ผู้สัมภาษณ์ : หลังหักภาษีและค่าลดหย่อน]

รายได้จากการถือหุ้น

E009 ท่านได้รับเงินถือหุ้นจากบุคคลในครอบครัวหรือไม่ (จากบิดา/มารดา/บุตรหลาน)

- (1) ได้ (2) ไม่ได้ → ไป E011

E010 รายได้จากหุ้น บาทต่อปี

เงินบำเหน็จบำนาญ

E011 ท่านได้รับเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐในปีที่ผ่านมา (2556) หรือไม่

- (1) ได้รับเงินบำนาญรายเดือน (2) ได้รับเงินบำเหน็จ
 (3) ได้รับทั้งสองส่วนดังกล่าวข้างต้น (4) ไม่ได้รับ → ไป E014

E012 รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญของรัฐของท่าน บาทต่อปี

E013 ท่านเริ่มได้รับเงินบำเหน็จบำนาญเมื่อใด (ระบุเดือน - ปี พ.ศ.) -

E014 ท่านได้รับรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญในวิชาชีพในปี 2556 หรือไม่

- (1) ได้รับเงินบำนาญรายเดือน (2) ได้รับเงินบำเหน็จ
 (3) ได้รับทั้งสองส่วนดังกล่าวข้างต้น (4) ไม่ได้รับ → ไป E017 (หน้า E-2)

E015 รายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญในวิชาชีพของท่าน บาทต่อปี

E016 ท่านเริ่มได้รับเงินบำเหน็จบำนาญจากวิชาชีพเมื่อใด (ระบุเดือน – ปี พ.ศ.) □□ - □□□□

E017 นอกจากรายได้จากเงินบำเหน็จบำนาญที่กล่าวมา ท่านได้รับรายได้จากเงินบำนาญเอกชนในปี 2556 หรือไม่

- (1) ได้รับเงินบำนาญรายเดือน (2) ได้รับเงินบำเหน็จ
 (3) ได้รับทั้งสองส่วนดังกล่าวข้างต้น (4) ไม่ได้รับ → ไป E023

E018 รายได้จากเงินบำนาญเอกชนของท่าน บาทต่อปี

E019 ท่านเริ่มได้รับเงินรายงวดเมื่อใด (ระบุเดือน – ปี พ.ศ.) □□ - □□□□

E020 ท่านได้รับรายได้ส่วนนี้ตลอดชีวิตหรือไม่

- (1) ใช่ (2) ไม่ใช่

E021 รายได้ในส่วนนี้จะดำเนินอยู่ต่อไปกี่ปี ปี

E022 กรณีที่ท่านเสียชีวิต รายได้ส่วนนี้จะยุติ ยังเหมือนเดิม หรือลดลง

- (1) ยุติ (2) ยังเหมือนเดิม
 (3) ลดลง (4) อื่นๆ โปรดระบุ

E023 ท่านได้รับเงินประกันสังคมและสวัสดิการในปีที่ผ่านมา (2556) ในข้อใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- (1) เงินชดเชยการว่างงาน → ไป E024
 (2) เงินชดเชยจากการขาดงาน → ไป E026
 (3) เงินยังชีพผู้สูงอายุ → ไป E029 (หน้า E-3)
 (4) เงินสวัสดิการทหารผ่านศึก → ไป E031 (หน้า E-3)
 (5) เงินสวัสดิการอื่นๆ → ไป E034 (หน้า E-3)
 (6) ไม่ได้รับ → ไป E037 (หน้า E-3)

เงินชดเชยการว่างงาน

E024 ท่านได้รับเงินชดเชยการว่างงานอย่างไรในปีที่แล้ว (2556)

- (1) ได้รับเป็นรายเดือน
 (2) ได้รับเป็นเงินก้อน
 (3) ได้รับทั้งสองแบบ

E025 รายได้จากเงินชดเชยการว่างงานของท่านบาทต่อปี

เงินชดเชยการขาดงาน

[ผู้สัมภาษณ์ : เฉพาะผู้ตอบที่เลือกข้อ 2 ในข้อ E023 หากเลือกข้ออื่นๆให้ →ไปที่ข้อ E029]

E026 ท่านได้รับเงินชดเชยการขาดงานอย่างไรในปีที่แล้ว

- (1) ได้รับเป็นรายเดือน
 (2) ได้รับเป็นเงินก้อน
 (3) ได้รับทั้งสองแบบ

E027 รายได้จากเงินชดเชยการขาดงานของท่าน บาทต่อปี

E028 ท่านได้รับเงินชดเชยการขาดงานเมื่อใด (ระบุ เดือน – ปี พ.ศ.) □□ - □□□□

เงินยังชีพผู้สูงอายุ

E029 รายได้จากเงินเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุของท่าน บาทต่อปี

E030 ท่านเริ่มได้รับเงินเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุเมื่อใด (ระบุเดือน – ปี พ.ศ.) □□ - □□□□

เงินสวัสดิการทหารผ่านศึก

ผู้สัมภาษณ์ : เฉพาะผู้ตอบที่เลือกข้อ 4 ในข้อ E023 หากเลือกข้ออื่นๆให้ →ไปที่ข้อ E034]

E031 ท่านได้รับเงินสวัสดิการทหารผ่านศึกอย่างไรในปีที่แล้ว

- (1) ได้รับเป็นรายเดือน
 (2) ได้รับเป็นเงินก้อน
 (3) ได้รับทั้งสองแบบ

E032 รายได้จากเงินสวัสดิการทหารผ่านศึกของท่าน บาทต่อปี

E033 ท่านเริ่มได้รับเงินสวัสดิการทหารผ่านศึกเมื่อใด (ระบุเดือน – ปี พ.ศ.) □□ - □□□□

เงินสวัสดิการอื่นๆ

E034 รายได้เงินสวัสดิการอื่นๆ ของท่าน บาทต่อปี

รายได้จากแหล่งอื่นๆ

E035 นอกจากรายได้ที่ท่านได้ตอบมาทั้งหมดข้างต้น ท่านมีรายได้จากแหล่งอื่นๆในปีที่แล้ว (2556) อีกหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป E037

E036 รายได้จากแหล่งอื่นๆของท่าน บาทต่อปี

E037 ขอให้ท่านระบุรายได้ครัวเรือน (รายได้ของท่านกับรายได้รวมของครัวเรือน) ในปีที่แล้วบาทต่อปี

ET001 ครัวเรือนของท่านมีธุรกิจของครอบครัวที่เป็นลักษณะที่เป็นกงสีหรือไม่

- (1) มี (2) ไม่มี → ไป ET003

ET002 รายได้ในส่วนของท่านจากธุรกิจกงสี บาทต่อปี

ET003 ท่านควรจะมีเงินสำหรับใช้จ่ายหลังเกษียณเดือนละ บาทจึงจะทำให้ท่านมีชีวิตที่สุขสบาย

คำถามหน้าถัดไป → ไป ET004 (หน้า E-4)

ส่วน F : สินทรัพย์และหนี้สิน

F001 ท่าน (และคู่สมรส (ถ้ามี)) เป็นเจ้าของบ้าน หรือเช่าบ้านอยู่ในปัจจุบัน

- (1) เป็นเจ้าของ
- (2) เช่าเช่าแบบเหมาจ่าย และไม่ต้องเสียดำรายเดือน → ไป F008
- (3) เช่าอยู่แบบรายเดือนและมีการวางเงินมัดจำ → ไป F010 (หน้า F-2)
- (4) เช่าอยู่แบบรายเดือนแต่ไม่มีการวางเงินมัดจำ → ไป F012 (หน้า F-2)
- (5) อื่นๆ โปรดระบุ.....

F002 ชื่อผู้เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในโฉนดที่ดินของบ้านที่ท่านอาศัยอยู่ในปัจจุบัน เป็นชื่อตัวท่านเอง/ชื่อคู่สมรส/ ชื่อสมาชิกคนอื่นภายในครอบครัว/ ชื่อบุคคลอื่นภายนอกครอบครัว/ชื่อนิติบุคคล

- (1) ชื่อผู้ตอบแบบสอบถาม
- (2) ชื่อบุคคลอื่น (รวมถึงคู่สมรส) /ชื่อนิติบุคคล
- (3) ชื่อผู้ตอบแบบสอบถามและชื่อบุคคลอื่น(รวมถึงคู่สมรส)/ชื่อนิติบุคคล ร่วมกัน

F003 หากชื่อเจ้าของกรรมสิทธิ์ในโฉนดที่ดินของบ้านที่ท่านอาศัยอยู่ในปัจจุบันร่วมกันมีมากกว่าหนึ่งชื่อ ให้ระบุจำนวนทั้งหมด (รวมชื่อผู้ตอบแบบสอบถาม)ชื่อ (ใส่ตัวเลข1-20)

F004 บ้านที่ท่านอาศัยอยู่นี้มีมูลค่าตลาดเท่าไรในปัจจุบัน (หากมีการซื้อ-ขายกัน)บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่สามารถระบุมูลค่าบ้าน หรือไม่ยินดียินยอมมูลค่าบ้าน (F004)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามข้อ F005 ดังนี้

F005 บ้านที่ท่านอาศัยอยู่นี้มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- (1) ไม่เกิน 5 แสนบาท
- (2) 500,001 – 1,000,000 บาท
- (3) 1,000,001 – 3,000,000 บาท
- (4) 3,000,001 – 5,000,000 บาท
- (5) 5,000,001 – 10,000,000 บาท
- (6) มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป

F006 เมื่อครั้งซื้อบ้านที่ท่านอาศัยอยู่ ณ ปัจจุบัน ท่านได้กู้ยืมเงินเพื่อการซื้อบ้านนี้หรือไม่

- (1) กู้
- (2) ไม่ต้องกู้ → ไป F007

F006a ปัจจุบันนี้ท่านยังเป็นหนี้จากการซื้อบ้านหลังนี้อยู่หรือไม่

- (1) เป็นหนี้
- (2) ไม่เป็นหนี้ → ไป F007

F006b หากยังเป็นหนี้อยู่ มูลค่าหนี้ดังกล่าวคงค้างอยู่เป็นจำนวนเงินเท่าไร.....บาท

F007 ท่าน (และคู่สมรส (ถ้ามี)) ได้แบ่งบางส่วนของบ้านที่ท่านอาศัยอยู่นี้ให้ผู้อื่นเช่าหรือไม่ (เลือกได้มากกว่าหนึ่งคำตอบ)

- (1) แบ่งให้เช่าเช่าแบบเหมาจ่ายและไม่เก็บค่าเช่ารายเดือน → ไป F008
- (2) แบ่งให้เช่าแบบรายเดือนและมีเงินวางมัดจำ → ไป F010 (หน้า F-2)
- (3) แบ่งให้เช่าแบบรายเดือนแต่ไม่มีการเก็บเงินมัดจำ → ไป F012 (หน้า F-2)
- (4) ไม่มีการแบ่งเช่า → ไป F020 (หน้า F-3)

F008 ในการแบ่งให้เช่าเช่าแบบเหมาจ่ายและไม่เก็บค่าเช่ารายเดือน ค่าเช่าแบบเหมาจ่ายที่เรียกเก็บจากผู้เช่ามีมูลค่าเท่าไร
.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่สามารถระบุหรือไม่ยินดียินยอมค่าเช่าแบบเหมาจ่ายที่ได้รับ (F008)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามข้อ F009 (หน้า F-2) ดังนี้

F009 ค่าเช่าซึ่งแบบเหมาจ่ายที่ท่านได้รับจากการแบ่งบางส่วนของบ้านที่อยู่อาศัยให้ผู้อื่นเช่า มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- (1) ไม่เกิน 5 หมื่นบาท (2) 50,001 – 100,000 บาท
- (3) 100,001 – 500,000 บาท (4) 500,001 – 1,000,000 บาท
- (5) 1,000,001 – 5,000,000 บาท (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป

F010 ในการแบ่งให้เช่าแบบรายเดือนและมีเงินวางมัดจำ เงินมัดจำค่าเช่าที่เรียกเก็บจากผู้เช่ามีมูลค่าเท่าไร.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดี ระบุเงินมัดจำที่ได้รับ (F010) ขอให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามในข้อ F011 ดังต่อไปนี้

F011 เงินมัดจำค่าเช่าที่เก็บจากผู้เช่า มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- (1) ไม่เกิน 5,000 บาท (2) 5,001 – 10,000 บาท
- (3) 10,001 – 30,000 บาท (4) 30,001 – 50,000 บาท
- (5) 50,001 – 100,000 บาท (6) มากกว่า 1 แสนบาทขึ้นไป

F012 ในการแบ่งให้เช่าแบบรายเดือนและมีเงินวางมัดจำ หรือไม่มีเงินวางมัดจำ เงินค่าเช่ารายเดือนที่ได้รับมีจำนวนเท่าไร บาทต่อเดือน (ให้ระบุเฉพาะค่าเช่าจากบ้านที่ผู้ตอบแบบสอบถามอาศัยอยู่และแบ่งให้เช่าเท่านั้น)

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีที่จะระบุเงินค่าเช่ารายเดือนที่ได้รับ (F012) ให้ตอบคำถามข้อ F013 ดังต่อไปนี้

F013 ค่าเช่ารายเดือนที่ท่านได้รับจากการแบ่งที่อยู่อาศัยของท่านให้ผู้เช่า มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- (1) ไม่เกิน 5,000 บาทต่อเดือน (2) 5,001 - 10,000 บาทต่อเดือน
- (3) 10,001 - 20,000 บาทต่อเดือน (4) 20,001 - 30,000 บาทต่อเดือน
- (5) 30,001 - 50,000 บาทต่อเดือน (6) มากกว่า 50,000 บาทต่อเดือน ขึ้นไป

คำถามข้ามข้อ

- ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามเป็นเจ้าของบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน → ไป F020 (หน้า F-3)
- ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามเช่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน (เป็นผู้เช่า) โดยชำระค่าเช่าแบบเหมาจ่าย (ค่าเช่าซึ่งบ้าน) และไม่มีการเสียค่าเช่ารายเดือนอีก → ไป F014
- ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามเช่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน (เป็นผู้เช่า) โดยจ่ายค่าเช่ารายเดือน และได้วางเงินมัดจำการเช่าด้วย → ไป F016 (หน้า F-3)
- ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามเช่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน (เป็นผู้เช่า) โดยจ่ายค่าเช่ารายเดือน แต่ไม่มีการวางเงินมัดจำค่าเช่า → ไป F018 (หน้า F-3)

F014 ท่านต้องจ่ายค่าเช่าแบบเหมาจ่าย (หรือค่าซึ่งบ้าน) ที่อยู่ในปัจจุบันเป็นเงินเท่าไร.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่สามารถระบุ หรือไม่ยินดีระบุเงินค่าเช่าแบบเหมาจ่าย (หรือค่าซึ่งบ้าน) (F014) ให้ตอบคำถามข้อ F015 ดังต่อไปนี้

F015 ค่าเช่าบ้านแบบเหมาจ่าย (หรือค่าซึ่งบ้าน) สำหรับบ้านที่ท่านอยู่อาศัยนี้ มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- (1) ไม่เกิน 1 แสนบาท (2) 100,001 - 300,000 บาท
- (3) 300,001 – 500,000 บาท (4) 500,001 – 1,000,000 บาท
- (5) 1,000,001 – 5,000,000 บาท (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป

F016 ท่านวางเงินมัดจำค่าเช่าบ้านที่อยู่ในปัจจุบันเป็นเงินเท่าไร.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่สามารถระบุค่าเช่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน หรือไม่ยินดีบอกจำนวนเงินมัดจำค่าเช่าบ้าน (F016) ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามข้อ F017 ดังต่อไปนี้

F017 เงินมัดจำค่าเช่าบ้านที่ท่านอาศัยอยู่ปัจจุบันมีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 5,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 5,001 – 10,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 10,001 – 20,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 20,001 – 50,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 50,001 – 100,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 1 แสนบาทขึ้นไป |

F018 ท่านต้องจ่ายค่าเช่าบ้านเดือนละ.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุเงินค่าเช่าบ้านรายเดือนที่จ่าย (F018) ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามข้อ F019 ดังต่อไปนี้

F019 ค่าเช่าบ้านรายเดือนที่ท่านต้องจ่าย มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 5,000 บาทต่อเดือน | <input type="checkbox"/> (2) 5,001 – 10,000 บาทต่อเดือน |
| <input type="checkbox"/> (3) 10,001 – 20,000 บาทต่อเดือน | <input type="checkbox"/> (4) 20,001 - 30,000 บาทต่อเดือน |
| <input type="checkbox"/> (5) 30,001 – 50,000 บาทต่อเดือน | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 5 หมื่นบาทขึ้นไป |

F020 นอกจากบ้านที่ท่านอาศัยอยู่ในปัจจุบัน ท่านยังมีบ้าน อาคาร ที่ดิน หรือสิ่งหาริมทรัพย์อื่นๆ อีกหรือไม่

- | | |
|---------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> (1) มี | <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี → ไป F029 (หน้า F-4) |
|---------------------------------|---|

F021 หากขายอสังหาริมทรัพย์ทั้งหมดที่ท่านมีอยู่ในข้อ F020 หลังหักหนี้สินทั้งหมดแล้ว (หากท่านมีหนี้อยู่) ท่านจะยังคงเหลือเงินเท่าไร.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีบอกมูลค่าสินทรัพย์สุทธิ (F021) ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบแบบสอบถามในข้อ F022 ดังนี้

F022 สินทรัพย์สุทธิของท่าน (หักหนี้สินแล้ว) มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 500,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 500,001 – 1,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 1,000,001 – 3,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 3,000,001 – 5,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 5,000,001 – 10,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป |

F023 นอกจากบ้านที่ท่านอาศัยอยู่ในปัจจุบัน ท่านให้เช่าบ้าน อาคาร ที่ดิน หรือสิ่งหาริมทรัพย์อื่นๆ ที่ท่านถือครองอยู่หรือไม่

- | | |
|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ให้เช่า | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ให้เช่า → ไป F029 (หน้า F-4) |
|--------------------------------------|--|

F024 ท่านได้รับเงินมัดจำการให้เช่าสินทรัพย์ของท่านหรือไม่?

- | | |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> (1) ได้ บาท | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ |
|--|-------------------------------------|

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุเงินมัดจำค่าเช่าสินทรัพย์อื่นๆ ที่ได้รับ (F024)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามข้อ F025 ดังต่อไปนี้

F025 เงินมัดจำค่าเช่าสินทรัพย์อื่นๆ ที่ท่านเป็นเจ้าของ มีมูลค่าในช่วงใด

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 5,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 5,001 – 10,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 10,001 - 20,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 20,001 – 50,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 50,001 – 100,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 1 แสนบาทขึ้นไป |

F026 ในปีที่ผ่านมา ท่านมีรายได้จากการให้เช่าอสังหาริมทรัพย์รวมทั้งสิ้นเท่าไร (รวมค่าเช่าจากการแบ่งบ้านที่อยู่อาศัยส่วนตัวให้เช่า ด้วย แต่ให้หักเงินวางมัดจำค่าเช่าออก)บาท

F027 หลังหักภาษีและค่าใช้จ่ายอื่นๆแล้ว ในปีที่ผ่านมาท่านมีรายได้สุทธิจากการให้เช่าอสังหาริมทรัพย์รวมทั้งสิ้น.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุรายได้สุทธิจากการให้เช่าสังหาริมทรัพย์ทั้งหมด (F027)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบแบบสอบถามในข้อ F028 ดังต่อไปนี้

F028 ในปีที่ผ่านมา ท่านมีรายได้สุทธิจากการให้เช่าสังหาริมทรัพย์ทั้งหมด หลังหักภาษีแล้วมีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 500,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 500,001 – 1,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 1,000,001 – 3,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 3,000,001 – 5,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 5,000,001 – 10,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป |

F029 นอกจากบ้านที่ท่านอาศัยอยู่ในปัจจุบันแล้ว ท่านได้เช่าบ้าน อาคาร ที่ดิน หรือสังหาริมทรัพย์อื่นๆ หรือไม่

- | | |
|-----------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> (1) เช่า | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้เช่า → ไป F032 |
|-----------------------------------|---|

F030 ท่านได้จ่ายเงินมัดจำการเช่าสินทรัพย์หรือไม่ หากจ่ายเงินมัดจำดังกล่าวมีมูลค่าเท่าไร.....บาท

(ไม่รวมเงินค่าเช่าบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน)

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่สามารถระบุหรือไม่ยินดีบอกเงินมัดจำค่าเช่าสินทรัพย์อื่น (F030)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามข้อ F031 ดังต่อไปนี้

F031 เงินมัดจำค่าเช่าสินทรัพย์อื่น ที่ท่านต้องจ่ายมีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 50,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 50,001 – 100,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 100,001 – 300,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 300,001 – 500,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 500,001 – 1,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 1 ล้านบาทขึ้นไป |

F032 ท่านเป็นเจ้าของ (ร่วมกับบุคคลอื่นหรือเป็นเจ้าของคนเดียว) ในธุรกิจ หรือในการทำเกษตรกรรม/ปศุสัตว์และการประมงหรือไม่

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เป็นเจ้าของ | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้เป็นเจ้าของกิจการใดๆ → ไป F035 (หน้า F-5) |
|--|--|

F033 หากขายธุรกิจหรือกิจการทั้งหมดที่ท่านเป็นเจ้าของ แล้วชำระหนี้สินทั้งหมดที่มีอยู่ ท่านจะยังคงเหลือเงินสุทธิเท่าไร
.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุมูลค่าธุรกิจสุทธิ (หลังหักหนี้สิน) (F033)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามในข้อ F034 ดังต่อไปนี้

F034 ธุรกิจของท่านมีมูลค่าสุทธิหลังหักหนี้สินแล้วอยู่ในช่วงใด

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 500,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 500,001 – 1,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 1,000,001 – 3,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 3,000,001 – 5,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 5,000,001 – 10,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 10 ล้านบาทขึ้นไป |

F035 ในข้อต่อไปนี้ ใครขอสอบถามสินทรัพย์การเงินอื่นๆ ของท่าน โดยสินทรัพย์การเงินนี้หมายถึงเงินสดรวมถึง เงินสดจำนวนมากกว่า 10,000 บาท/ เงินฝากบัญชีออมทรัพย์/เงินฝากประจำ/ทุนเรือนหุ้น/พันธบัตร/กองทุน/ตราสารทุน/ตราสารหนี้/การซื้อประกัน/ การให้ผู้อื่นกู้ยืมเงิน ฯลฯ ปัจจุบันท่านถือครองเงินสดมากกว่า 10,000 บาท หรือมียอดบัญชีออมทรัพย์ในธนาคารมากกว่า 10,000 บาทที่มีสภาพคล่องสูง (กล่าวคือเป็นบัญชีที่ให้อัตราดอกเบี้ยต่ำแต่สามารถเปลี่ยนเป็นเงินสดได้ทันทีที่ต้องการ) หรือไม่

- | | |
|---------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> (1) มี | <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี → ไป F038 |
|---------------------------------|--|

F036 หากรวมเงินสดที่ท่านถือครองอยู่และบัญชีออมทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูงเข้าด้วยกัน ท่านมียอดเงินรวมอยู่ทั้งสิ้นเท่าไร
.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุจำนวนเงินสดบวกับบัญชีเงินฝากที่มีสภาพคล่องสูง (F036)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามในข้อ F037 ดังต่อไปนี้

F037 จำนวนเงินสดบวกับบัญชีเงินออมทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูง มีมูลค่ารวมอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 50,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 50,001 – 100,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 100,001 – 200,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 200,001 – 500,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 500,001 – 1,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 1 ล้านบาทขึ้นไป |

F038 ท่านมีเงินฝากประจำรายเดือน/รายปี /เงินฝากประจำในรูปแบบอื่นที่ให้อัตราดอกเบี้ยสูงแต่มีสภาพคล่องต่ำหรือไม่

- | | |
|---------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> (1) มี | <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี → ไป F041 |
|---------------------------------|--|

F039 หากท่านมีเงินฝากประจำรายเดือน /รายปี /เงินฝากประจำในรูปแบบอื่นที่ให้อัตราดอกเบี้ยสูง เงินฝากดังกล่าวมีมูลค่ารวมเท่าไร.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุจำนวนเงินเงินฝากประจำที่มี (F039)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามในข้อ F040 ดังต่อไปนี้

F040 เงินฝากประจำซึ่งมีสภาพคล่องต่ำแต่ให้อัตราดอกเบี้ยหรือผลตอบแทนสูง ที่ท่านมีนั้น มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 50,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 50,001 – 100,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 100,001 – 500,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 500,001 – 1,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 1,000,001 – 5,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป |

F041 ท่านถือครองสินทรัพย์ในรูปแบบหุ้นหรือกองทุนรวมหรือไม่

- | | |
|---------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> (1) มี | <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี → ไป F044 |
|---------------------------------|--|

F042 หากท่านมีสินทรัพย์ในรูปแบบหุ้นหรือกองทุนรวมอยู่ สินทรัพย์ดังกล่าวมีมูลค่าเท่าไรบาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุมูลค่าหุ้นหรือกองทุนรวมที่มี (F042)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามในข้อ F043 ดังต่อไปนี้

F043 มูลค่าหุ้นหรือกองทุนรวมที่ท่านมีนั้น มีมูลค่ารวมอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 50,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 50,001- 100,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 100,001 – 500,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 500,001 – 1,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 1,000,001 – 5,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป |

F044 ท่านถือครองพันธบัตรรัฐบาลไทยและ/หรือพันธบัตรรัฐบาลต่างประเทศอยู่หรือไม่

- | | |
|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ถือครอง | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้ถือครอง → ไป F047 |
|--------------------------------------|--|

F045 หากจำหน่ายพันธบัตรทั้งหมดที่ท่านถือครองอยู่ ท่านจะได้รับเงินทั้งสิ้นเท่าไร.....บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุมูลค่าพันธบัตรที่มีอยู่ (F045) ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามในข้อ F046

ดังต่อไปนี้

F046 พันธบัตรที่ท่านถือครองอยู่ทั้งหมด มีมูลค่ารวมอยู่ในช่วงใด

- (1) ไม่เกิน 50,000 บาท (2) 50,001- 100,000 บาท
 (3) 100,001 – 500,000 บาท (4) 500,001 – 1,000,000 บาท
 (5) 1,000,001 – 5,000,000 บาท (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป

F047 ท่านซื้อประกันชีวิตบ้างหรือไม่ (ไม่นับรวมประกันสุขภาพ)

- (1) ใช่ (2) ไม่ได้ซื้อ → ไป F053 (หน้า F-7)

F048 ท่านมีกรมธรรม์ประกันชีวิตแบบจำกัดระยะเวลาของการเอาประกัน (TERM LIFE INSURANCE)

รวมทั้งสิ้นกี่ฉบับ

กรุณาให้รายละเอียดเกี่ยวกับกรมธรรม์ประกันชีวิตที่ท่านได้ทำไว้ ดังต่อไปนี้

กรมธรรม์ประกันชีวิตแบบจำกัดระยะเวลาของการเอาประกัน (TERM LIFE INSURANCE)	กรมธรรม์ฉบับที่ 1	กรมธรรม์ฉบับที่ 2	กรมธรรม์ฉบับที่ 3
F049 ค่าเบี้ยประกันชีวิตแบบจำกัดระยะเวลาของการเอาประกันที่ท่านต้องชำระคิดเป็นเงิน	.....บาทต่อปี	.....บาทต่อปี	.....บาทต่อปี
F050 ระยะเวลาในการชำระเบี้ยประกันชีวิตของท่านเป็นแบบใด	<input type="checkbox"/> (1) ชำระรายปี <input type="checkbox"/> (2) ชำระทุกครึ่งปี <input type="checkbox"/> (3) ชำระทุกเดือน <input type="checkbox"/> (4) อื่นๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> (1) ชำระรายปี <input type="checkbox"/> (2) ชำระทุกครึ่งปี <input type="checkbox"/> (3) ชำระทุกเดือน <input type="checkbox"/> (4) อื่นๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> (1) ชำระรายปี <input type="checkbox"/> (2) ชำระทุกครึ่งปี <input type="checkbox"/> (3) ชำระทุกเดือน <input type="checkbox"/> (4) อื่นๆ ระบุ
F051 โปรดระบุวัน-เดือน-ปี ที่ท่านได้ซื้อกรมธรรม์ประกันชีวิตแบบจำกัดระยะเวลา - - - - - -
F052 หากท่านเสียชีวิต (ตามธรรมชาติมิใช่จากอุบัติเหตุ) ผู้รับประโยชน์จากกรมธรรม์ประกันชีวิตแบบจำกัดระยะเวลาของท่านจะได้รับเงินผลประโยชน์ทั้งสิ้นเท่าไร			

F053 ท่านได้ซื้อประกันชีวิตแบบตลอดชีพ (WHOLE LIFE INSURANCE) (กล่าวคือ ได้เงินประกันคืนเมื่อผู้ซื้อประกันเสียชีวิตแล้ว) หรือไม่ ถ้ามีท่านมีประกันดังกล่าวทั้งสิ้นกี่ฉบับ

กรุณาให้รายละเอียดเกี่ยวกับกรมธรรม์ประกันชีวิตในแต่ละฉบับที่ท่านได้ทำไว้ ดังต่อไปนี้

กรมธรรม์ประกันชีวิตแบบตลอดชีพของการเอาประกัน (WHOLE LIFE INSURANCE)	กรมธรรม์ฉบับที่ 1	กรมธรรม์ฉบับที่ 2	กรมธรรม์ฉบับที่ 3
F054 ท่านชำระค่าเบี้ยประกันชีวิตแบบตลอดชีพของการเอาประกันปีละเท่าไร	.....บาทต่อปี	.....บาทต่อปี	.....บาทต่อปี
F055 ระยะเวลาในการชำระเบี้ยประกันชีวิตของท่านเป็นแบบใด	<input type="checkbox"/> (1) ชำระรายปี <input type="checkbox"/> (2) ชำระทุกครึ่งปี <input type="checkbox"/> (3) ชำระทุกเดือน <input type="checkbox"/> (4) อื่นๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> (1) ชำระรายปี <input type="checkbox"/> (2) ชำระทุกครึ่งปี <input type="checkbox"/> (3) ชำระทุกเดือน <input type="checkbox"/> (4) อื่นๆ ระบุ	<input type="checkbox"/> (1) ชำระรายปี <input type="checkbox"/> (2) ชำระทุกครึ่งปี <input type="checkbox"/> (3) ชำระทุกเดือน <input type="checkbox"/> (4) อื่นๆ ระบุ
F056 โปรดระบุวัน-เดือน-ปี ที่ท่านได้ซื้อกรมธรรม์ประกันชีวิตแบบตลอดชีพ - - - - - -
F057 หากท่านเสียชีวิต (ตามธรรมชาติมิใช่จากอุบัติเหตุ) ผู้รับประโยชน์จากกรมธรรม์ประกันชีวิตแบบตลอดชีพของการเอาประกันของท่าน จะได้รับเงินผลประโยชน์ทั้งสิ้นเท่าไร..... บาท			

F058 ท่านได้ซื้อประกันชีวิตแบบจ่ายผลตอบแทนตามระยะเวลาที่กำหนดหรือจนกว่าจะเสียชีวิต (ANNUITY INSURANCE)

หรือไม่ ถ้ามี ท่านมีประกันดังกล่าวทั้งสิ้นกี่ฉบับฉบับ

กรุณาให้รายละเอียดเกี่ยวกับกรมธรรม์ประกันชีวิตในแต่ละฉบับที่ท่านได้ทำไว้ ดังต่อไปนี้

กรมธรรม์ประกันชีวิตแบบจ่ายผลตอบแทน (ANNUITY INSURANCE)	กรมธรรม์ฉบับที่ 1	กรมธรรม์ฉบับที่ 2	กรมธรรม์ฉบับที่ 3
F059 ท่านชำระค่าเบี้ยประกันสำหรับการประกันชีวิตแบบจ่ายผลตอบแทนเป็นจำนวนเงินเท่าไร	.....บาทต่อปี	.....บาทต่อปี	.....บาทต่อปี

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินประเภทอื่นที่มีอยู่ (F078)

ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามในข้อ F079 (หน้า F-10) ดังต่อไปนี้

F079 มูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินประเภทอื่นที่ท่านมีอยู่ มีมูลค่ารวมอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 10,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 10,001 – 50,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 50,001 – 100,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 100,001 – 500,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 500,001 – 1,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 1 ล้านบาทขึ้นไป |

F080 ในปีที่ผ่านมาท่านได้รับดอกเบี้ย หรือผลตอบแทนจากสินทรัพย์ทางการเงินประเภทอื่นที่กล่าวถึงในข้อ F077 บ้างหรือไม่

ถ้ามี เป็นจำนวนเงิน บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุดอกเบี้ยเงินได้หรือผลตอบแทนจากสินทรัพย์ทางการเงินประเภทอื่น (F080)

ให้ตอบคำถามในข้อ F081 ดังต่อไปนี้

F081 ดอกเบี้ยเงินได้ หรือผลตอบแทนที่ท่านได้รับจากสินทรัพย์ทางการเงิน ในข้อ F077 มีมูลค่าในช่วงใด

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 10,000 บาทต่อปี | <input type="checkbox"/> (2) 10,001 – 50,000 บาทต่อปี |
| <input type="checkbox"/> (3) 50,001 – 100,000 บาทต่อปี | <input type="checkbox"/> (4) 100,001 – 500,000 บาทต่อปี |
| <input type="checkbox"/> (5) 500,001 – 1,000,000 บาทต่อปี | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 1 ล้านบาทต่อปีขึ้นไป |

F082 ท่านเป็นเจ้าของยานพาหนะ เช่น รถยนต์ รถบรรทุก รถยก trailer เรือ หรือยานยนต์อื่นๆ เพื่อการเดินทาง/ขนส่งหรือไม่

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) เป็นเจ้าของ | <input type="checkbox"/> (2) ไม่ได้เป็นเจ้าของ → ไป F085 |
|--|--|

F083 หากท่านขายยานพาหนะทั้งหมดที่มีอยู่ ท่านจะได้รับเงินทั้งสิ้นเท่าไร..... บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุมูลค่ายานพาหนะทั้งหมดที่เป็นเจ้าของ (F083) ให้ตอบคำถามในข้อ F084 ดังต่อไปนี้

F084 ยานพาหนะทั้งหมดที่ท่านเป็นเจ้าของ มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 100,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 100,001 - 500,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 500,001 – 1,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 1,000,001 – 3,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 3,000,001 – 5,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป |

F085 นอกเหนือจากยานพาหนะแล้ว ท่านเป็นเจ้าของสินทรัพย์อื่นที่มีค่าอะไรบ้าง (ตัวอย่างเช่น วัตถุโบราณ ภาพเขียนที่มีชื่อเสียง

เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องอำนวยความสะดวก และ/หรือสินทรัพย์มีค่าอื่นๆ)

- | | |
|---------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> (1) มี | <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี → ไป F088 |
|---------------------------------|--|

F086 สินทรัพย์ที่กล่าวถึงในข้อ F085 มีมูลค่ารวมทั้งสิ้นเท่าไร..... บาท

(โปรดระบุรายการของสินทรัพย์ต่างๆ ที่มี

อยู่.....)

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุมูลค่าสินทรัพย์อื่นที่มี (F086) ให้ผู้ตอบแบบสอบถามช่วยตอบคำถามในข้อ F087 ดังต่อไปนี้

F087 นอกเหนือจากยานพาหนะแล้ว มูลค่าสินทรัพย์อื่นที่ท่านมี มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 100,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 100,001 - 500,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 500,001 - 1,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 1,000,001 - 3,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 3,000,001 - 5,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป |

F088 ท่านเคยได้รับเงินสด หรือที่ดินเป็นมรดก หรือเงินกองทุนเลี้ยงชีพ (TRUST FUND) หรือสินไหมทดแทน (INSURANCE SETTLEMENT) หรือไม่

- | | |
|----------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> (1) เคย | <input type="checkbox"/> (2) ไม่เคย → ไป F094 (หน้า F-11) |
|----------------------------------|---|

F089 จำนวนเงินมรดก หรือเงินทดแทนมากที่สุดที่ท่านได้รับอยู่ในรูปใด

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> (1) สินไหมทดแทนจากการประกัน (Insurance Settlement) |
| <input type="checkbox"/> (2) เงินบำนาญ (Pension Settlement) |
| <input type="checkbox"/> (3) อสังหาริมทรัพย์ (Real Estate) |
| <input type="checkbox"/> (4) เงินสดและ/หรือสินทรัพย์ทางการเงิน (Cash or Financial Asset) |
| <input type="checkbox"/> (5) อื่นๆ โปรดระบุ..... |

F090 โปรดระบุว่าท่านได้รับจำนวนเงินมรดก หรือเงินทดแทนมาจากใคร

- | | | | |
|--------------------------------------|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) คู่สมรส | <input type="checkbox"/> (2) แม่ | <input type="checkbox"/> (3) พ่อ | <input type="checkbox"/> (4) แม่ยาย |
| <input type="checkbox"/> (5) พ่อตา | <input type="checkbox"/> (6) พี่น้อง | <input type="checkbox"/> (7) พี่/น้องเขย หรือ พี่/น้องสะใภ้ | |
| <input type="checkbox"/> (8) ลูก | <input type="checkbox"/> (9) คู่สมรสของลูก | <input type="checkbox"/> (10) หลาน (ลูกของลูก) | <input type="checkbox"/> (11) ญาติพี่น้องอื่นๆ |

F091 ในเดือนใดและปี พ.ศ.ใด ที่ท่านได้รับเงินมรดก หรือเงินทดแทนดังกล่าว -

F092 จำนวนเงินมรดก หรือเงินทดแทนดังกล่าวมีมูลค่าทั้งสิ้น บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุจำนวนเงินมรดกหรือเงินทดแทนที่ได้รับ (F092) ให้ตอบคำถามในข้อ F093 ดังต่อไปนี้

F093 จำนวนเงินมรดกหรือเงินทดแทนที่ท่านได้รับ มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 100,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 100,001 - 500,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 500,001 - 1,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 1,000,001 - 3,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 3,000,001 - 5,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป |

F094 คำถามต่อไปนี้เป็นคำถามเกี่ยวกับหนี้สิน โปรดตอบคำถามตามประเภทหนี้ที่ท่านมี โดยหนี้สินหมายถึงเงินกู้จากสถาบันการเงิน เงินยืมจากครอบครัวหรือเพื่อน การค้ำประกันเงินกู้ให้ผู้อื่น (Surety ship Obligations) และหนี้สินอื่นที่ท่านมีเงินกู้มาจากสถาบันการเงิน เช่น ธนาคาร บริษัทประกัน บริษัทหลักทรัพย์ หรือบริษัทบัตรเครดิตหรือไม่

- | | |
|---------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> (1) มี | <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี → ไป F097 |
|---------------------------------|--|

F095 จำนวนเงินกู้มาจากสถาบันการเงินต่างๆ มีมูลค่ารวม บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุจำนวนเงินหนี้สินอื่นๆ ที่มี (F105) ให้ตอบคำถามในข้อ F106 ดังต่อไปนี้

F106 จำนวนหนี้สินอื่นๆ ที่ท่านมีอยู่ มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 100,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 100,001 – 500,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 500,001 – 1,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 1,000,001 – 3,000,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 3,000,001 – 5,000,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 5 ล้านบาทขึ้นไป |

F107 ท่านมีสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุต่ำกว่า 45 ปี และมีบัญชีเงินฝากธนาคาร /สินทรัพย์ทางการเงิน /ยานพาหนะ /ที่ดิน

หรือสินทรัพย์ทางการเงินประเภทอื่นที่มีมูลค่ามากกว่า 10,000 บาทหรือไม่

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (1) มี จำนวน.....คน | <input type="checkbox"/> (2) ไม่มี → ไป F110 (หน้า F-13) |
|--|--|

F108 สินทรัพย์ของสมาชิกอื่นในครัวเรือนที่ระบุในข้อ F107 มีมูลค่าทั้งสิ้น บาท

ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามไม่ยินดีระบุมูลค่าสินทรัพย์ของสมาชิกในครัวเรือน (F108) ให้ตอบคำถามในข้อ F109 (หน้า F-13) ดังต่อไปนี้

F109 มูลค่าสินทรัพย์ของสมาชิกอื่นในครัวเรือนที่ระบุในข้อ F107 มีมูลค่าอยู่ในช่วงใด

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่เกิน 20,000 บาท | <input type="checkbox"/> (2) 20,001 – 50,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (3) 50,001 – 100,000 บาท | <input type="checkbox"/> (4) 100,001 – 150,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> (5) 150,001 – 200,000 บาท | <input type="checkbox"/> (6) มากกว่า 2 แสนบาทขึ้นไป |

สำหรับพนักงานสัมภาษณ์

F110 ในการตอบคำถามส่วนนี้ ท่านต้องช่วยผู้ตอบในขณะที่ให้สัมภาษณ์บ่อยแค่ไหน

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> (1) ไม่ต้องช่วยเลย | <input type="checkbox"/> (2) ช่วยบ้างบางครั้ง |
| <input type="checkbox"/> (3) ช่วยมากหรือตลอดเวลา | <input type="checkbox"/> (4) ต้องอาศัยผู้อื่นในการให้ข้อมูล → ไป F111 |

F111 ผู้ให้ข้อมูลที่เป็นตัวแทนมีความสัมพันธ์อะไรกับผู้ตอบที่เป็นตัวอย่าง

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> (1) คู่สมรส | <input type="checkbox"/> (2) แม่ | <input type="checkbox"/> (3) พ่อ |
| <input type="checkbox"/> (4) แม่ยาย/แม่ย่า | <input type="checkbox"/> (5) พ่อตา/พ่อปู่ | <input type="checkbox"/> (6) พี่ – น้อง (รวมบิดา มารดา) |
| <input type="checkbox"/> (7) พี่เขย/น้องเขย, พี่สะใภ้/น้องสะใภ้ | <input type="checkbox"/> (8) ลูก | <input type="checkbox"/> (9) คู่สมรสของลูก |
| <input type="checkbox"/> (10) หลาน (ลูกของลูก) | <input type="checkbox"/> (11) ญาติอื่นๆ | <input type="checkbox"/> (12) ผู้ช่วยพยาบาล หรืออื่นๆที่ไม่ใช่ญาติ |

