

หัวข้อการศึกษาค้นคว้าอิสระ	การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงาน บริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร
ชื่อและนามสกุล	นางสาวพกาพันธ์ พิฤทธิ์บูรณะ
แขนงวิชา	เศรษฐศาสตร์
สาขาวิชา	เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ศิริพร สัจจานันท์

คณะกรรมการสอนการศึกษาค้นคว้าอิสระ ได้ให้ความเห็นชอบการศึกษาค้นคว้าอิสระ
ฉบับนี้แล้ว

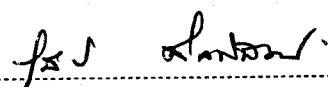

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ศิริพร สัจจานันท์)


กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.อรพรรณ ศรีเสาวลักษณ์)

คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา ประจำสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ อนุมัติให้รับการศึกษา
ค้นคว้าอิสระฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
แขนงวิชาเศรษฐศาสตร์ สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช



(รองศาสตราจารย์ศุภนิย์ ศิลปพัฒน์)

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

วันที่ 11 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2551

ชื่อการศึกษาค้นคว้าอิสระ การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร

**ผู้ศึกษา นางสาวพกาพันธุ์ พิฤทธิ์บูรณะ ปริญญา เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ศิริพร ส้างานนันท์ ปีการศึกษา 2550**

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ของการศึกษารึ่งนี้ ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในจังหวัดกรุงเทพมหานคร เพื่อ (1) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชน (2) ศึกษารูปแบบการออมของพนักงานบริษัทเอกชน (3) ศึกษาปัจจัยทางและอุปสรรคการออมของพนักงานบริษัทเอกชน

ในการศึกษาใช้ข้อมูลปริมาณภูมิจากแบบสอบถามที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้น กลุ่มตัวอย่างของ การศึกษารึ่งนี้ คือ พนักงานบริษัทเอกชนในบริเวณถนนพหลโยธิน โดยใช้การวิเคราะห์เชิงพรรณนา และการวิเคราะห์เชิงปริมาณ เป็นการวิเคราะห์สมการดเดดอยเชิงช้อนในรูปของสมการ ลดด้อยเส้นตรง ณ ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ผลการศึกษาจากแบบจำลอง พบว่าปัจจัยด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลอาชญา สถานภาพ การทำงานของคู่สมรส ค่าเช่าที่อยู่อาศัย มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับปริมาณการออม ของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร รายได้ประจำของพนักงานบริษัท มีความสัมพันธ์ ในทิศทางเดียวกับปริมาณการออม ผลที่ได้จากการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการออมสอดคล้องกับ แนวคิดทฤษฎีและสมมติฐานที่ตั้งไว้อย่างนัยสำคัญทางสถิติ สำหรับปัจจัยทางและอุปสรรคการออม ของพนักงานบริษัทเอกชน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคที่สูงขึ้น รายได้ต่อเดือนลดลง การ เก็บป่าวัยของบุคคลในครอบครัว การใช้จ่ายเพื่อการซื้อสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น รถยนต์ ค่าเล่าเรียนบุตรสูงขึ้น ตามลำดับ

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ สำเร็จลงด้วยความเอื้อเพื่อและความอนุเคราะห์ ช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก รองศาสตราจารย์ศิริพร สังajanan ที่อาจารย์ประจำสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าอิสระและได้กรุณาให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อการเสริมสร้างการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ให้สมบูรณ์มากที่สุด ผู้ศึกษารู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง

ผู้ศึกษาของงานของพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.อรพรรณ ศรีเสาวลักษณ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำเพิ่มเติมในการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ รวมทั้งคณาจารย์ประจำสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาการทางด้านเศรษฐศาสตร์ให้กับผู้ศึกษาอย่างดียิ่ง นอกจากนี้ผู้ศึกษาของงานของพระคุณเจ้าหน้าที่ของคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชทุกท่านที่ช่วยในการประสานงาน รวมทั้งผู้ตอบแบบสอบถามทุกท่านที่สละเวลาในการให้ข้อมูลเพื่อทำการศึกษาในครั้งนี้

ในท้ายที่สุดนี้ ผู้ศึกษาของงานของประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ ให้แก่ บิดา มารดา พี่น้อง และเพื่อนๆ ที่เคยให้กำลังใจมาโดยตลอด รวมทั้งผู้ที่พระคุณต่อการศึกษาฉบับนี้ทุกท่าน

ความผิดพลาดอันพึงมีในการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ ผู้ศึกษาขอน้อมรับไว้แต่เพียงผู้เดียว

ผกาพันธุ์ พฤทธิ์บูรณะ

กุมภาพันธ์ 2551

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
กิตติกรรมประกาศ	๙
สารบัญตาราง	๙
สารบัญภาพ	๙
บทที่ ๑ บทนำ	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๖
สมมติฐานการวิจัย	๖
ขอบเขตของการวิจัย	๖
นิยามศัพท์เฉพาะ	๖
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๗
บทที่ ๒ วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	๘
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการออม	๘
วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	๒๓
บทที่ ๓ วิธีดำเนินการวิจัย	๓๒
การเก็บรวบรวมข้อมูล	๓๒
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	๓๓
การวิเคราะห์ข้อมูล	๓๓
แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา	๓๔
บทที่ ๔ ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	๓๗
ผลการวิเคราะห์เชิงพรรณนา	๓๘
ผลการวิเคราะห์เชิงปริมาณ	๕๗

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๕ สรุปการวิจัย อกิจกรรม และข้อเสนอแนะ	64
สรุปการวิจัย	64
อกิจกรรม	66
ข้อเสนอแนะ	68
บรรณานุกรม	69
ภาคผนวก	72
ประวัติผู้ศึกษา	80

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1 นวลดั่งการออมของภาคเศรษฐกิจต่างๆ ในช่วงปีพ.ศ. 2545 – 2549	4
ตารางที่ 1.2 ภาวะการฟื้นตัวของประเทศไทยในช่วงปีพ.ศ. 2547 – 2549	5
ตารางที่ 4.1 ด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร	36
ตารางที่ 4.2 ด้านรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร	39
ตารางที่ 4.3 ด้านรายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร	43
ตารางที่ 4.4 ด้านรายละเอียดเงินออมต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร	47
ตารางที่ 4.5 ด้านแรงจูงใจในการออมของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร	51
ตารางที่ 4.6 ด้านปัจจัยและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออมของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร	53
ตารางที่ 4.7 ผลการวิเคราะห์การออมของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05	56

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 2.1 ความสัมพันธ์การบริโภค การออม รายได้สุทธิ	11
ภาพที่ 2.2 การออมในวัยชีวิต	14
ภาพที่ 2.3 ความสัมพันธ์ปริมาณเงินที่ต้องการถือกับรายได้	19
ภาพที่ 2.4 ความสัมพันธ์อัตราดอกเบี้ยกับปริมาณเงิน	20

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยมีองค์ประกอบหลายองค์ประกอบด้วยกัน การลงทุน เป็นองค์ประกอบหนึ่งที่สำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย เงินออมถือเป็นเงินทุนที่สำคัญ ต่อการลงทุนของประเทศไทย ซึ่งเป็นฐานและปัจจัยสำคัญที่กำหนดการลงทุนให้เศรษฐกิจของประเทศไทยเจริญเติบโต สร้างเสถียรภาพและความผันผวนทางเศรษฐกิจได้

การลงทุนในประเทศไทยมีเงินทุนมาจาก 2 แหล่งใหญ่ๆ คือ แหล่งเงินทุนภายในประเทศไทย ประกอบด้วย การออมภาคครัวเรือน การออมภาคธุรกิจเอกชน การออมภาครัฐบาล การออมภาคธุรกิจ และการออมภาคสถาบันการเงิน เป็นต้น สำหรับแหล่งเงินทุนภายนอก ประกอบด้วย เงินกู้จากต่างประเทศ เงินที่ได้รับความช่วยเหลือจากต่างประเทศ และการลงทุนจากต่างประเทศ ดังนั้นหากการออมในประเทศไทยยังคงสูงจะทำให้การลงทุนในประเทศไทยไม่ต้องอาศัยเงินทุนจากต่างประเทศมากนัก แม้เศรษฐกิจจะดีดดอยก็สามารถพึ่งพาการออมในประเทศไทยได้ ทำให้การพัฒนาเศรษฐกิจเป็นไปได้อย่างต่อเนื่อง

เมื่อพิจารณาสถานการณ์การออมของไทย พบว่า การออมรวมและการลงทุนรวมของประเทศไทยในปี 2549 มีสัดส่วนเมื่อเทียบกับ GDP อยู่ที่ประมาณร้อยละ 30.7 และ 29.2 ตามลำดับ ซึ่งแสดงให้เห็นว่าการออมของประเทศไทยมีสูงกว่าการลงทุน เมื่อพิจารณาส่วนต่างระหว่างการออมและการลงทุน พบว่า ในอดีตก่อนช่วงวิกฤตเศรษฐกิจปี 2540 ระดับการออมน้อยกว่าการลงทุนเนื่องจากความต้องการในการลงทุนสูงทำให้การออมตามไม่ทันการลงทุน จึงจำเป็นต้องพึ่งพาเงินทุนจากต่างประเทศ และการพึ่งพาเงินทุนจากต่างประเทศจำนวนมาก ในระยะเวลาที่ยาวนานจนเกินไป รวมไปถึงความไม่มีประสิทธิภาพของการใช้เงินทุนเหล่านั้น ทำให้เกิดปัญหาการขาดดุลการค้าและ การขาดดุลน้ำมันเชิงสะสม จนระบบเศรษฐกิจหยุดชะงักเมื่อมีการถอนเงินลงทุนกลับไป

หลังจากช่วงวิกฤตเศรษฐกิจระดับการออมนั้นสูงกว่าการลงทุนมาตลอดแต่เมื่อแนวโน้มที่ลดลง เนื่องจากการกระตุ้นทางเศรษฐกิจในช่วงที่ผ่านมาส่งผลให้เกิดการขยายการลงทุนและการบริโภคที่เพิ่มสูงขึ้น ขณะที่เมื่อพิจารณาการออมแยกเป็นรายประเภทในปัจจุบัน พบว่า ภาครัฐซึ่งประกอบด้วยรัฐบาลและรัฐวิสาหกิจมีสัดส่วนการออมสูงที่สุด รองลงมาได้แก่ กลุ่มนธุรกิจ และครัวเรือนตามลำดับ โดยเฉพาะภาคครัวเรือนที่เป็นเศรษฐกิจพื้นฐานที่สำคัญของประเทศไทย มีอัตรา

การออมที่ต่ำเมื่อเทียบกับ GDP จากเดิมร้อยละ 10.5 โดยเฉลี่ยก่อนช่วงวิกฤตเศรษฐกิจ นาอยู่ที่ระดับร้อยละ 4-5 หลังช่วงวิกฤตเศรษฐกิจ ซึ่งเป็นผลมาจากการนโยบายกระตุ้นการใช้จ่ายและบริโภคในช่วงที่ผ่านมา โดยที่การออมของครัวเรือนจะอยู่ในรูปของเงินสดและสินทรัพย์ของการสะสมทุน เช่น บ้าน ที่ดิน พื้นที่บ้าน หุ้น ทองคำ เป็นต้น ซึ่งในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2549 อัตราการขยายตัวของค่าใช้จ่ายครัวเรือนเพิ่มสูงขึ้นในสัดส่วนที่สูงกว่าอัตราการขยายตัวของรายได้ ส่งผลให้อัตราการออมภาคครัวเรือนเฉลี่ยลดตัวลงจากปี 2547 ถึงร้อยละ 6.90 อย่างไรก็ตามในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2549 การออมภาคครัวเรือนคาดว่าจะเพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากความผันผวนทางการเมืองและเหตุการณ์ความไม่สงบต่างๆที่เกิดขึ้น ทำให้ครัวเรือนไม่มั่นใจในสภาวะทางสังคมและเศรษฐกิจ จึงชะลอการใช้จ่าย ประกอบกับทิศทางเงินเพื่อที่ลดลงซึ่งน่าจะส่งผลให้ครัวเรือนมีการออมเพิ่มสูงขึ้น ดังนั้นจึงคาดการณ์ว่าเมื่อสิ้นปี 2549 แล้วการออมในภาคครัวเรือนจะมีสัดส่วนประมาณไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับ GDP

สำหรับทิศทางการออมของไทยในอนาคตจะมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องแต่การลงทุนที่เพิ่มสูงขึ้นเช่นกัน โดยในช่วงหลังวิกฤตเศรษฐกิจเป็นต้นมา ยัตราการออมรวมของประเทศไทยตัวเฉลี่ยร้อยละ 5.92 ต่อปี ขณะที่การลงทุนขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ 11.13 ต่อปี ซึ่งแสดงให้เห็นว่าอัตราการขยายตัวของการออมมีน้อยกว่าการลงทุนแม้ว่ามูลค่าการออมรวมของประเทศไทยจะมีมากกว่าการลงทุน แต่แนวโน้มการออมน่าจะไม่เพียงพอต่อการลงทุนในอนาคต จึงอาจทำให้เกิดการขาดดุลการออมซึ่งอีกได้ดังเช่นในอดีตซึ่งการขาดดุลการออมนี้ตามหลักเศรษฐศาสตร์จะส่งผลให้เกิดการขาดดุลบัญชีเดินสะพัดในมูลค่าที่เท่ากับการขาดดุลเงินออมได้

ในข้อเท็จจริงจากนโยบายของรัฐบาลที่ผ่านมา เน้นในด้านการเจริญเติบโตของGDP ภาคธุรกิจอัคคีให้ประชาชนมีการบริโภค(Consumer) ทั้งในรูปแบบเงินกองทุนหนี้บ้านการปล่อยสินเชื่อให้กับเกษตรกร หรือ การส่งเสริมให้ประชาชนกู้เงินในวิธีที่หลากหลายทั้งหมดทำให้หนี้ภาคประชาชนมีตัวเลขที่สูงขึ้น โดยจากตัวเลขของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติเองก็กล่าวว่าอัตราการออมของประเทศไทยลดลงจากร้อยละ35 เป็นร้อยละ31.2 ปัญหาการขาดแคลนเงินออมและปัญหานี้จะเป็นปัญหาทั้งระดับครัวเรือนและประเทศไทยอนาคตอย่างแน่นอน ซึ่งตรงนี้แผนฉบับที่ 10 จะต้องมีแผนยุทธศาสตร์ที่ชัดเจนว่าจะทำย่างไรที่จะแก้ปัญหาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจบนฐานของเศรษฐกิจที่พอเพียง

ในแผนฉบับที่ 10 ได้กล่าวถึงภารกิจกับทางเศรษฐกิจ เพื่อเตรียมพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงและปัจจัยภัยความจากภายนอก โดยเฉพาะการเปิดเสรีทางการค้าและการเคลื่อนย้ายด้านเงินทุนและกลไก"การบริหารความเสี่ยง" ที่เหมาะสมทั้งในตลาดสินค้าและบริการ ตลาดการเงิน ตลาดแรงงาน และตลาดปัจจัยการผลิตอื่น เพื่อลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากการเก็บกำไรมากและความผันผวน

ภายในประเทศหรือจากภายนอกประเทศ ทั้งนี้จะต้องพัฒนาปัจจัยแวดล้อมในหลายด้านให้เข้มแข็ง ทั้งในส่วนของการพัฒนาความเห็นเชิงขององค์กรดำเนินการ และให้มีองค์ความรู้และการบริหาร จัดการที่ดีเป็นเครื่องมือในการสร้าง "สมดุล" ระหว่างประสิทธิภาพ คุณภาพ และปริมาณทั้งใน กระบวนการผลิตและพฤติกรรมการบริโภค ซึ่งการสร้าง "ภูมิคุ้มกันและระบบประกันความเสี่ยง" จะประกอบด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและการพัฒนาแหล่งพลังงานทางเลือกเพื่อลด ความอ่อนไหวด้านพลังงานของเศรษฐกิจไทย การบริหารเศรษฐกิจมหาภาคให้มีความเหมาะสม การ ส่งเสริมการออมให้เพียงพอเพื่อเป็นแหล่งเงินทุนของประเทศและลดการพึ่งพิงเงินทุนจาก ต่างประเทศโดยเฉพาะการพึ่งพิงในรูปของเงินกู้และเงินทุนระยะสั้น ตลอดจนลดพฤติกรรมการ บริโภค ที่ฟุ่มเฟือยงานไร้ขอบเขต ซึ่งจะเป็นการสร้างภูมิคุ้มกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นจากการขาดดุล บัญชีเดินสะพัด รวมทั้งเป็นการสร้างหลักประกันสำหรับประชาชนในช่วงเวลาที่ประเทศไทยกำลัง เข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และเป็นแนวทางที่จะทำให้ทุกภาคส่วนของสังคมมีวิธีชีวิตที่ "พอประมาณ" มี การใช้จ่ายและลงทุนอย่างสมเหตุสมผลบนพื้นฐานการวิเคราะห์ความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นอย่าง รอบคอบ

ความสำคัญของเงินออมนอกจากจะช่วยรองรับการลงทุนของภาครัฐและเอกชนในประเทศ เงินออมที่เพิ่มขึ้นยังจะช่วยให้ผู้มีเงินออมมีเงินเพียงพอสำหรับดำรงชีพในอนาคตหรือในยาม เกษียณอายุ รวมทั้งช่วยแบ่งเบาภาระสวัสดิการของรัฐบาลซึ่งผลประโยชน์นี้จะตกอยู่กับ ประเทศชาติ เพราะรัฐบาลสามารถนำเงินไปใช้ลงทุนหรือพัฒนาประเทศได้มากขึ้น

แนวโน้มการออมของครัวเรือนอาจไม่เพิ่มขึ้น เพราะแม้ว่ารายจ่ายของครัวเรือนจะไม่ เพิ่มขึ้น เนื่องจากเริ่มนิการประหยัดค่าใช้จ่ายกันมากขึ้น ตามภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัวลง แต่ เนื่องจากราคากำลังที่ปรับตัวสูงขึ้น ทำให้รายได้ของคนคล่องและทำให้ส่วนต่างระหว่างรายได้มีอีก นำมาหักค่าใช้จ่ายแล้ว จะเหลือเป็นเงินออมของครัวเรือนซึ่งอยู่ในอัตราที่ลดลง

รัฐบาลจะออกนโยบายส่งเสริมการออมมากขนาดไหนก็ตาม แต่หากยังไม่ร่วงแก่ไขฐานราก ของปัญหา ซึ่งได้แก่ปัญหาภาระหนี้สินของภาคประชาชน อันเกิดจากนโยบายประชาชนยึดที่เร่ง กระตุ้นภาคครัวเรือนให้จับจ่ายใช้สอยในช่วง 4 – 5 ปี ที่ผ่านมา การบรรเทาความเดือดร้อนของ ประชาชนจากราคากำลังที่สูงขึ้น ค่าของเงินที่คล่อง และอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงติดลบ ทำให้ ครัวเรือนต้องใช้จ่ายเงินมากขึ้นเพื่อให้ได้สินค้าในระดับเท่าเดิม

สุดท้ายเมื่อการออมไม่เพียงพอต่อการลงทุน คงต้องพึ่งการกู้เงินจากต่างประเทศในสัดส่วน ที่สูง เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ ซึ่งประเทศไทยอยู่ในช่วงการพัฒนาประเทศ กำลังจะมี การก่อสร้างขนาดใหญ่หลายโครงการ ต้องมีการใช้เงินลงทุนสูงประกอบกับโครงสร้างเศรษฐกิจ ของประเทศไทยกำลังมีการเปลี่ยนแปลง โดยการเปลี่ยนฐานการผลิตจากภาคการเกษตรเป็นฐาน

การผลิตที่อิงภาคอุตสาหกรรมและการบริการ เปลี่ยนจากสภาพสังคมชนบทเป็นสังคมเมือง
คือการอยู่ร่วมกันเป็นครอบครัวใหญ่ มีลักษณะการดำรงอยู่แบบช่วยเหลือเกื้อกูลกันระหว่างญาติ
พี่น้องและเพื่อนบ้าน แต่ในสังคมปัจจุบัน ครอบครัวมีจำนวนสมาชิกลดลงเป็นครอบครัว
เดียว และอาศัยอยู่ในเขตเมืองมากขึ้น

ตารางที่ 1.1 นูลค่าการออมของภาคเศรษฐกิจต่างๆ ในช่วงปีพ.ศ. 2545 - 2549

หน่วย : พันล้านบาท

	2545	2546	2547	2548	2549
การออมรวม	1,564.4	1,691.7	1,852.6	1,978.3	2,335.7
ภาคเอกชน	385.2	412.0	508.9	544.0	699.4
- ครัวเรือน	214.5	250.0	319.5	344.5	446.5
- ธุรกิจ	170.7	162.0	189.3	199.5	252.9
ภาครัฐบาล	388.2	455.6	475.5	506.9	641.4
- รัฐบาล	220.1	314.2	327.5	374.2	472.2
- รัฐวิสาหกิจ	168.2	141.4	148.0	132.7	169.2
เงินสำรอง					
ค่าเสื่อมราคา	790.92	824.22	868.25	927.39	994.84

ที่มา : กระทรวงการคลัง

<http://www.fpo.go.th> วันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2550

จากการที่ 1.1 จะเห็นได้ว่า นูลค่าการออมของภาคเศรษฐกิจต่างๆ ในช่วงปีพ.ศ. 2545 – 2549 ประกอบด้วยการออมภาคเอกชนและการออมภาครัฐบาล โดยการออมภาคเอกชนคิดเป็นร้อยละ 30 ของการออมรวม การออมภาครัฐบาลคิดเป็นร้อยละ 27 ของการออมรวม การออมภาคครัวเรือนคิดเป็นร้อยละ 19 ของการออมภายในประเทศ และคิดเป็นร้อยละ 67 ของการออมภาคเอกชน

ตารางที่ 1.2 ภาระการทำงานของประชากรไทยในช่วงปีพ.ศ. 2547 - 2549

หน่วย : พันคน

	2547	2548	2549
ผู้อยู่ในกำลังแรงงานทั้งประเทศ	35,468.00	36,132.00	36,429.01
- ผู้มีงานทำ	34,728.80	35,257.20	35,685.53
- ผู้ว่างงาน	739.20	663.00	551.73
- ผู้ที่รอคุกคาม	249.80	211.80	191.75
ผู้มีงานทำกรุงเทพ	4,521.70	4,211.10	3,886.00
สภาพการทำงาน			
- นายข้าง	252.80	219.30	226.10
- ลูกจ้างรัฐบาล	438.30	427.20	382.90
- ลูกจ้างเอกชน	2,618.20	2,476.80	2,282.70
- ทำงานส่วนตัว	847.20	758.50	694.40
- ทำงานให้ครอบครัว			
โดยไม่ได้รับค่าจ้าง	365.10	328.50	298.80
- การรวมกลุ่ม	0.10	0.80	1.10

ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

จากตารางที่ 1.2 ภาระการณ์ทำงานของประชากรไทยในช่วงปีพ.ศ. 2547 – 2549 จะเป็นผู้มีงานทำร้อยละ 98 ของผู้อยู่ในกำลังแรงงานทั้งประเทศ และผู้มีงานทำในกรุงเทพมหานครคิดเป็นร้อยละ 13 ของผู้มีงานทำทั้งประเทศ โดยมีสภาพการทำงานเป็นลูกจ้างเอกชนถึงร้อยละ 58 ของผู้มีงานทำในกรุงเทพมหานคร โดยที่กรุงเทพมหานครเป็นศูนย์รวมเศรษฐกิจของประเทศไทย ดังนั้นการศึกษาดึงปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร และปัจจัยที่กำหนดการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร จึงเป็นเรื่องที่น่าจะนำมาศึกษาเนื่องจากการออมของพนักงานบริษัทที่เป็นปัจจัยหนึ่งของการออมภาคครัวเรือน ที่จะสนับสนุนการออมภายในประเทศให้เพิ่มสูงขึ้นและจะส่งผลให้มีการพัฒนาแหล่งเงินทุนจากภายนอกประเทศลดลง ซึ่งส่งผลดีต่อความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศไทย อีกทั้งการศึกษาปัจจัยที่กำหนด การออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร ก็ยังไม่เคยมีการศึกษามาก่อน

2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร
2. เพื่อศึกษารูปแบบการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในจังหวัดกรุงเทพมหานคร
3. เพื่อศึกษาปัญหาและอุปสรรคของการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในจังหวัดกรุงเทพมหานคร

3. สมมติฐานการวิจัย

การออมและปริมาณการออมมีความสัมพันธ์กับ

- ปัจจัยด้านคุณลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ ประสบการณ์ในการทำงาน สถานภาพการสมรส สถานภาพการทำงานของคู่สมรส อายุ
- ปัจจัยด้านรายได้ ได้แก่ รายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถาม รายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถาม รายได้ประจำของคู่สมรส รายได้พิเศษของคู่สมรส
- ปัจจัยด้านรายจ่าย ได้แก่ ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าสาธารณูปโภค ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาล ค่าเช่าที่อยู่อาศัย
- ปัจจัยด้านปัญหาและอุปสรรค ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคที่สูงขึ้น

4. ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตของการศึกษาในครั้งนี้เป็นการศึกษาเฉพาะการออมที่มาจากการครัวเรือนที่เป็นพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานครส่วนที่ทำงานบนถนนพหลโยธิน เพราะมีการกระจายตัวของบริษัทเอกชนและเป็นศูนย์กลางการคมนาคมแห่งหนึ่งในจังหวัดกรุงเทพมหานคร โดยมีการสุ่มตัวอย่างตามชุดค่าฯ จำนวนตัวอย่าง 100 ตัวอย่าง

โดยการศึกษารั้งนี้ไม่ได้ครอบคลุมถึงการออมในรูปการออมแบบผูกพัน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งเป็นการออมระยะยาว ตลอดอายุการทำงานของผู้ออม

5. นิยามศัพท์เฉพาะ

1. เงินออม หมายถึง เงินออมเฉลี่ยรายเดือน ซึ่งได้จากรายได้หลังหักค่าใช้จ่ายแล้ว
2. รายได้ที่ใช้จ่ายได้จริง รายได้ทั้งหมดของครัวเรือน ได้แก่

1. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของผู้ตอบแบบสอบถาม
2. รายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถาม เช่น โอดี โบนัส ฯลฯ
3. รายได้คู่สมรสเฉลี่ยต่อเดือน
4. รายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถาม เช่น โอดี โบนัส ฯลฯ
3. ค่าเช่าที่อยู่อาศัย หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการเช่าบ้านพักอาศัยในแต่ละเดือน
4. ค่าใช้จ่ายด้านสังคม หมายถึง ค่าใช้จ่ายเพื่อกิจกรรมทางสังคมต่างๆ เช่น เงินช่วยงาน
แต่งงาน งานบวช งานศพ เงินบริจาค ทำบุญ เป็นต้น
5. การฝากเงินประเภทต่างๆเพื่อการออม หมายถึง รูปแบบการออมประเภทนี้โดยการ
ฝากเงินในรูปแบบเงินฝากประเภทต่างๆ เช่น เงินฝากประจำ เงินฝากออมทรัพย์
เป็นต้น

6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบปัจจัยที่มีผลต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร
2. ทำให้ทราบรูปแบบการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร
3. ทำให้ทราบปัญหาและอุปสรรคของการออมของพนักงานบริษัทเอกชนใน
กรุงเทพมหานคร
4. เพื่อประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาการออมของภาคธุรกิจเรือนในประเทศไทยทั้งใน
ปัจจุบันและอนาคต

บทที่ 2

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

1. แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการออม

ตั้งแต่อดีตมาจนถึงปัจจุบันมีผู้เสนอทฤษฎีเกี่ยวกับการออมหลายแนวคิดด้วยกัน โดยทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการออม มีทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เช่น ทฤษฎีการบริโภค ทฤษฎีความต้องการถือเงิน ทฤษฎีการบริโภคในวัยชีวิต แต่ละทฤษฎีนี้ส่วนเกี่ยวข้องกับพฤติกรรมการออมของบุคคลด้วยเช่นกัน ซึ่งการออมทรัพย์ของครัวเรือนจะมีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกับรายได้ที่สามารถจับจ่ายใช้สอยได้จริง และการบริโภคของครัวเรือนอย่างมาก ด้วยเหตุที่ว่าหลังจากที่ครัวเรือนได้รับรายได้มาแล้ว เมื่อนำไปหักภาษีออก รายได้ดังกล่าวถือเป็นรายได้ที่ครัวเรือนสามารถนำไปจับจ่ายใช้สอยได้จริง ครัวเรือนจะจัดสรรรายได้ส่วนนี้ไปใช้เพื่อการบริโภค ส่วนที่เหลือจึงถือยกเว้นออมไว้เป็นเงินสะสม เรียกการออมเงินส่วนที่เหลือนี้ว่า “การออมทรัพย์” โดยรายได้จะถูกแบ่งเป็นรายได้ดาวรและรายได้ชั่วคราว ซึ่งต่างกันมีความสัมพันธ์กับการออมในทางบวก จากรัฐธรรมนูญที่เกี่ยวข้องยังพบว่า ครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในเขตที่มีความเจริญคือเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีการออมสูงกว่า ครัวเรือนที่อาศัยอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ส่วนปริมาณเงินออมขึ้นอยู่กับลักษณะใจ ต่าง เช่น อัตราดอกเบี้ยหรือผลตอบแทน

สำหรับแนวคิดทฤษฎีที่นำมาประยุกต์ใช้ในงานวิจัยฉบับนี้สามารถสรุปได้ดังนี้

1.1 แนวคิดเกี่ยวกับการออมของเกนส์

รายได้จากครัวเรือนสามารถถูกจัดสรรใน 3 ทางด้วยกัน คือ จ่ายภาษี บริโภค หรือ การออม รายได้หลังหักภาษีเป็นรายได้ที่ใช้จ่ายได้จริง สามารถเขียนสมการแสดงความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ที่สามารถจับจ่ายใช้สอยได้จริง ค่าใช้จ่าย และปริมาณการออมได้ดังนี้

$$Y = C + S \quad (1)$$

โดยที่

Y คือ รายได้ที่สามารถจับจ่ายใช้สอยได้จริง

C คือ ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภค

S คือ ปริมาณการออม

ตัววัดค่าพฤติกรรมการออม :

สำหรับตัววัดค่าพฤติกรรมการออมที่นิยมใช้กัน คือ APS (average propensity to save : ความโน้มเอียงเฉลี่ยในการออม) เป็นค่าที่แสดงให้เห็นว่ารายได้ 1 หน่วย ครัวเรือนจะทำการออมเกิน ไว้เท่าไร บ่งชี้ให้ทราบถึงพฤติกรรมในการจัดสรรรายได้ไปในการออมของครัวเรือน และ MPS (marginal propensity to save : ความโน้มเอียงหน่วยสุดท้ายในการออม) เป็นค่าที่แสดงให้เห็นว่าเมื่อรายได้เปลี่ยนแปลงไป 1 หน่วย ปริมาณการออมจะเปลี่ยนแปลงไปเท่าไร บ่งชี้ให้ทราบถึงผลของการเปลี่ยนแปลงระดับรายได้ที่กระทบต่อพฤติกรรมการออมว่ามีมากน้อยเพียงใด

ทั้งค่า APS และ MPS สามารถหาได้โดย :

$$\text{APS} = S/Y \quad (2)$$

$$\text{MPS} = \Delta S / \Delta Y \quad (3)$$

โดยที่

APS คือ ความโน้มเอียงเฉลี่ยในการออม

MPS คือ ความโน้มเอียงหน่วยสุดท้ายในการออม

ความสัมพันธ์ระหว่างค่าความโน้มเอียงในการบริโภคและการออม :

นักเศรษฐศาสตร์โดยทั่วไปมักจะกล่าวถึงการออมและการบริโภคควบคู่กันไปเสมอ ทั้งนี้เนื่องจากค่างกันเป็นส่วนหนึ่งที่แยกออกจากรายได้ของครัวเรือนที่สามารถจับจ่ายใช้สอยได้จริง ถ้าปริมาณการออมรวมกับค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคไม่ค่าเท่ากับรายได้ที่ครัวเรือนสามารถนำไปจับจ่ายใช้สอยได้จริงพอดีตามสมการ (1) เมื่อทำการบัญชีงบประมาณจะได้ว่า

$$C + S = Y$$

$$(C/Y) + (S/Y) = (Y/Y)$$

นั่นคือ

$$APC + APS = 1$$

(4)

และ

$$(\Delta C / \Delta Y) + (\Delta S / \Delta Y) = (\Delta Y / \Delta Y)$$

นั่นคือ

$$MPC + MPS = 1$$

(5)

ในที่นี้ค่าความโน้มเอียงเฉลี่ยในการบริโภค (average propensity to consume: APC) คือสัดส่วนของค่าใช้จ่ายในการบริโภคต่อรายได้สุทธิ (C/Y_D) และ ความโน้มเอียงหน่วยสุดท้ายในการบริโภค (marginal propensity to consume:MPC) เป็นค่าที่แสดงให้ทราบว่าเมื่อรายได้สุทธิเปลี่ยนแปลงไปหนึ่งหน่วยจะส่งผลให้ค่าใช้จ่ายในการบริโภคเปลี่ยนแปลงไปเท่าไร ตามลำดับ ซึ่งในความหมายก็คล้ายกับ APS และ MPS ต่างกันแต่明珠ในเบื้องของการบริโภคมากกว่าการออม

ความสัมพันธ์ระหว่าง MPC และ MPS

เนื่องจาก $MPC = b$ และ $MPS = 1 - b$

$$\text{ดังนั้น } MPC + MPS = b + (1 - b) = 1 + (b - b) = 1$$

หรือ $MPC = 1 - MPS$ หรือ $MPS = 1 - MPC$ นั่นเอง และค่าของ MPC และ MPS จะมีค่ามากกว่าศูนย์ แต่น้อยกว่า หนึ่ง($0 < MPC < 1$ และ $0 < MPS < 1$) การที่ค่า MPC และ MPS มีค่ามากกว่าศูนย์ แต่น้อยกว่าหนึ่งก็เนื่องจากว่า เมื่อผู้บริโภคมีรายได้เพิ่มขึ้นผู้บริโภคก็จะใช้จ่ายในการบริโภคเพิ่มขึ้นด้วย แต่การใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการบริโภคจะน้อยกว่ารายได้ที่เพิ่มขึ้น และส่วน

การออมกับทฤษฎีการบริโภค :

จากที่กล่าวไปแล้วว่าการบริโภคและการออมเป็นของผูกกัน ดังนั้น การออมจึงมีความเกี่ยวข้องกับทฤษฎีการบริโภคอย่างใกล้ชิด

1.2 ทฤษฎีการบริโภคที่สัมพันธ์กับรายได้สัมบูรณ์ (Absolute income hypothesis of consumption)

ตามแนวคิดของ John Maynard Keynes สมการการบริโภค คือ

$$C = a + bY; a > 0 ; 0 < b < 1 \quad (6)$$

แทนค่า (6) ใน (1) แล้วข้ามข้างสมการจะได้ว่า

$$S = Y - (a + bY)$$

ดังนั้นในเบื้องต้นจึงสามารถเขียนสมการแสดงความสัมพันธ์แบบง่ายๆ ของการออมได้ดังนี้

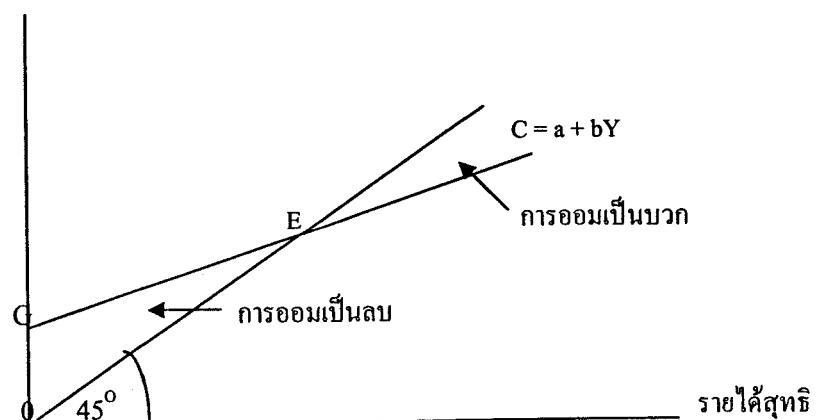
$$S = -a + (1-b)Y \quad (7)$$

โดยที่

$-a$ คือ แสดงการบริโภคเพื่อการยังชีพ

$1 - b$ คือ ค่าความโน้มเอียงหน่วยสุดท้ายในการออม (Marginal Propensity to Save หรือ MPS) อัตราส่วนของการออมที่เปลี่ยนแปลงไป

การบริโภค การออม



ภาพที่ 2.1 ความสัมพันธ์การบริโภค การออม รายได้สุทธิ

จากภาพเส้น 45 องศา เป็นเส้นที่แบ่งครึ่งระยะระหว่างแกนตั้งและแกนนอนแสดงว่าทุกๆ บันเดือน 45 องศา ค่าใช้จ่ายในการบริโภคเท่ากับรายได้สุทธิ ($C = Y$) เส้นการบริโภค $C = a + By$ ตัดแกนตั้งที่จุด G ซึ่งคือค่าใช้จ่ายอิสระที่ไม่ขึ้นอยู่กับรายได้ (คือค่า a) พื้นที่ส่วนที่อยู่ต่ำกว่าจุด E ลงมา ค่าใช้จ่ายในการบริโภคไม่มากกว่ารายได้สุทธิ การออมมีค่าเป็นลบ ที่จุด E ค่าใช้จ่ายในการบริโภคไม่เท่ากับรายได้สุทธิ การออมมีค่าเป็นศูนย์และพื้นที่ที่อยู่เหนือจุด E นี้ไปรายได้สุทธินี้ค่ามากกว่าค่าใช้จ่ายในการบริโภคการออมมีค่าเป็นบวก

1.3 ทฤษฎีการบริโภคที่สัมพันธ์กับรายได้เปรียบเทียบ (Relative income hypothesis of consumption)

ตามแนวคิดของ James S. Duesenberry เชื่อว่าครัวเรือนที่มีระดับค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภค และระดับรายได้อยู่ในระดับหนึ่งแล้วจะเป็นการยากที่จะทำให้ขาดระดับค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคให้ต่ำลงกว่าเดิมเมื่อระดับรายได้เปรียบเทียบกับระดับรายได้ที่เคยได้รับสูงสุด (previous peak income) ยังคง ตามแนวความคิดนี้จะได้สมการของค่า APC คือ

$$APC = c - dY/Y_p$$

$$C/Y = c - dY/Y_p \quad (8)$$

โดยที่

C คือ ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภค

C คือ ค่า APC ในขณะที่ Y/Y_p เท่ากับ 0

D คือ ค่า coefficient ซึ่งแสดงถึงความลาด (slope) ของเส้นแสดงความสัมพันธ์ระหว่าง APC และ Y/Y_p นั่นเอง

Y คือ ระดับรายได้ในวงศ์ปัจจุบัน

Y_p คือ ระดับรายได้สูงสุดที่ครัวเรือนเคยได้รับในอดีต

แท้ที่จริงสมการข้างต้นเป็นสมการที่ตัดก่อนให้เหลือแนวคิดเฉพาะในด้านของการบริโภคเท่านั้น ซึ่งเดินที่เดียวแนวคิดของ James S. Duesenberry มีกำหนดมาจากด้านการออมเป็นหลักอย่างไรก็ตามเราสามารถกำหนดแนวคิดให้ย้อนกลับไปที่ด้านของการออมได้ดังนี้ จากสมการ (4) เราทราบว่า

$$C/Y + S/Y = 1$$

$$C/Y = 1 - S/Y \quad (9)$$

แทนสมการ (9) ใน (8) จะได้ว่า

$$1 - S/Y = c - dY/Y_p$$

$$S/Y = (1-c) + dY/Y_p$$

$$S/Y = e + dY/Y_p \quad (10)$$

โดยที่

$$e \quad \text{คือ} \quad \text{ค่า APS ในขณะที่ } Y/Y_p \text{ เท่ากับ } 0 \text{ ซึ่งเท่ากับ } 1-c$$

สมการ (10) เป็นสมการเริ่มต้นของทฤษฎีการบริโภคตามแนวคิดนี้ กล่าวคือ อัตราส่วนของปริมาณการออมต่อรายได้ของครัวเรือนจะขึ้นอยู่กับระดับรายได้ในวงศ์ปัจจุบันเมื่อเทียบกับระดับรายได้สูงสุดที่ครัวเรือนเคยได้รับในอดีตเวลา ก่อนและจากสมการนี้เราจะได้สมการการออมคือ

$$S = eY + dY^2/Y_p \quad (11)$$

1.4 ทฤษฎีการบริโภคในวัยชีวิต (Life-Cycle Theory of Consumption)

ตามแนวคิดของ Franco Modigliani, Albert Ando และ Richard Brumberg ได้สร้างทฤษฎีการบริโภคในวัยชีวิตเพื่อใช้ในการอธิบายพฤติกรรมในการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคของบุคคลโดยทฤษฎีดังกล่าวมีหลักการสำคัญที่ว่า ผู้บริโภคทำการวางแผนระยะยาวในการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคและการออม โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดสรรการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคไปในแนวทางที่ก่อให้เกิดประโยชน์แก่ตนเองมากที่สุดตลอดช่วงชีวิตของตน โดยส่วนที่เป็นการออมนั้นเกิด

จากการที่ผู้บริโภคต้องการนำเอกสารออมที่สะสมไว้ในช่วงเวลาที่มีรายได้ เพื่อไปใช้จ่ายในช่วงเวลาที่ไม่มีรายได้เมื่อมีอายุมากขึ้น โดยที่ความสัมพันธ์ของการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคสามารถแสดงได้ด้วยสมการดังนี้

$$C = aW + cY$$

โดยที่

C คือ ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภค

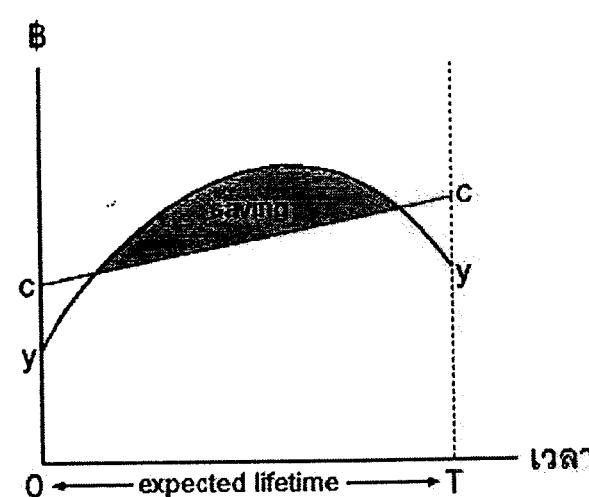
W คือ ความมั่งคั่งที่แท้จริง

Y คือ รายได้จากการทำงาน

a คือ ความโน้มเอียงส่วนเพิ่มในการบริโภคของความมั่งคั่ง

c คือ ความโน้มเอียงส่วนเพิ่มในการบริโภคของรายได้จากการทำงาน

หากพิจารณาการกระจายรายได้และปริมาณ การใช้จ่ายเพื่อการบริโภคในวัยชราชีวิตที่ควรจะเป็นของบุคคลหนึ่งๆ ดังรูป



ภาพที่ 2.2 การออมในวัยชราชีวิต

จะได้เห็นว่าในช่วงชีวิตของบุคคลจะมีอายุน้อย จะมีระดับรายได้อยู่ในระดับต่ำ และจะมีรายได้สูงขึ้นเมื่อมีอายุมากขึ้น ต่อมาเมื่อเข้าสู่วัยสูงอายุจะกลับมีรายได้ลดลงอีกรึ้ง การกระจายรายได้ตลอดช่วงอายุขัยจึงมีลักษณะเป็นไปตามเส้น yy ส่วนปริมาณการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคของบุคคลจะสูงขึ้นเป็นลำดับตามอายุขัย โดยมีลักษณะของการกระจายปริมาณการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคตามเส้น cc เมื่อทำการเปรียบเทียบกันระหว่างเส้น yy และ cc แล้ว จะพบว่าในช่วงต้นของชีวิตบุคคลจะมีรายได้ไม่เพียงพอต่อการบริโภค ดังนั้นบุคคลจึงต้องประพฤติดนเป็นผู้ก่อหนี้ ต่อมาในช่วงกลางของชีวิตจึงจะเริ่มที่จะมีรายได้เหลือจ่ายสามารถลดใช้หนี้เดินได้ และเก็บเงินสะสมไว้สำหรับช่วงปลายของชีวิต เงินสะสมส่วนนี้ก็คือส่วนของเงินออมนั่นเอง

1.5 ทฤษฎีการบริโภคที่สัมพันธ์กับรายได้ถาวร (Permanent Income Theory of Consumption)

ศาสตราจารย์ Milton Friedman ได้พัฒนาทฤษฎีการบริโภคขึ้นใหม่โดยมีทัศนะต่างจากเกนส์ในประเด็นที่ว่าการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคของบุคคลไม่ได้ขึ้นอยู่กับรายได้ที่มีอยู่ในมือหรือที่ได้รับในปัจจุบันแต่ขึ้นอยู่กับการคาดคะเนรายได้ที่จะได้รับในระยะยาว (long term income) ที่คาดว่าจะได้รับ เช่น สมมติว่านาย ก. ได้รับรายได้ในวันสืบเดือน นาย ก. คงไม่คิดที่จะใช้จ่ายรายได้ที่ตนเองได้รับให้หมดในวันเดียวโดยที่ไม่เหลือไว้ใช้จ่ายเพื่อการบริโภคในวันอื่นๆอีกเลยสิ่งที่นาย ก. ทำก็คือ พยายามที่จัดสรรการใช้จ่ายในการบริโภคในแต่ละวันไม่ให้มีความแตกต่างกันมากนัก โดยมองไปถึงวันข้างหน้าด้วย ไม่ใช่ใช้จ่ายอย่างมากในวันนี้แล้วในวันพรุ่งนี้หรือวันต่อๆไปไม่มีรายได้เหลือที่จะใช้จ่ายอีกเลย ดังนั้นมีอีกน้ำหนึ่งที่สำคัญคือ พยายามทำการเคลื่ย้ายรายได้ที่ได้รับในแต่ละเดือนหรือในแต่ละปีกีตามเพื่อนำมาใช้จ่ายเพื่อการบริโภคในแต่ละวันของเดือนหรือปี

ตามแนวคิดของ Milton Friedman เชื่อว่าครัวเรือนจะมีพฤติกรรมในจัดสรรรายได้เพื่อการบริโภคโดยอิงกับรายได้ในระยะยาว (long term income) ที่คาดว่าจะได้รับ พร้อมทั้งได้กำหนดให้รายได้ประกอบไปด้วย 2 ส่วน คือ รายได้ถาวร (permanent income) และรายได้ชั่วคราว (transitory income) ซึ่งตามทฤษฎีนี้ปริมาณการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคของครัวเรือนจะขึ้นอยู่กับรายได้ถาวร โดยครัวเรือนจะไม่ทำการบริโภคในส่วนของรายได้ชั่วคราว ดังนั้นจากการที่การออมเป็นเงินส่วนเหลือที่ไม่ได้ทำการบริโภคแล้ว จึงสามารถเกิดได้ทั้งจากส่วนของรายได้ถาวรและรายได้ชั่วคราว สามารถเกี่ยวกับสมการการออมได้ดังนี้

$$S = f + gY^T + hY^F$$

โดยที่

f คือ ปริมาณการออม ในขณะที่ยังไม่มีรายได้

g คือ สัดส่วนของรายได้ชั่วคราวซึ่งมีผลต่อการออม

h คือ สัดส่วนของรายได้ถาวรซึ่งมีผลต่อการออม

Y^T, Y^F คือ รายได้ชั่วคราวและรายได้ถาวร ตามลำดับ

1.6. สมมติฐานการคาดการณ์อย่างมีเหตุผล

เป็นแนวคิดเกี่ยวกับการออมในปัจจุบันตามแบบจำลองรายได้ถาวร เมื่อมีข่าวสารใหม่ เกี่ยวกับรายได้ในอนาคต บุคคลจะปรับการประมาณรายได้ถาวรของตนและเปลี่ยนการบริโภคไป ก่อนช่วงปลายทศวรรษที่ 1970 การปรับตัวในแบบจำลองรายได้ถาวรสมมติให้เป็น adaptive expectation แต่ในเวลาถัดมาได้มีการเสนอการปรับตัวแบบนี้ คือ rational expectation ของ Hall (1989) ได้สรุปแนวคิดพื้นฐานของทฤษฎีนี้ว่า แบบจำลองรายได้ถาวร การปรับตัวแบบมีเหตุผล ไม่ได้เพื่อปรับปรุงฟังก์ชันการบริโภคแบบเดิม หรือเพื่อประมาณค่าตัวแปรกำหนดอัตราดอกเบี้ย แต่ทฤษฎีนี้ได้ทดสอบเชิงประจักษ์เกี่ยวกับแนวคิดที่ว่า ผู้บริโภคจะแสวงหาค่าคาดหวังของ อัตราดอกเบี้ยที่มากที่สุดภายใต้อัตราดอกเบี้ยแท้จริงที่ไม่เปลี่ยนแปลง ความคิดหลักก็คือ การหาสมการอนุพันธ์ลำดับที่หนึ่ง ซึ่งจะแสดงให้เห็นพฤติกรรมที่เหมาะสมของผู้บริโภคนั้น สมการนี้จะแสดงความเท่ากันของอัตราการทดแทนกันหน่วยสุดท้ายระหว่างการบริโภคในปัจจุบันกับปี ถัดไป และราคาเบรียบเทียบของสินค้าทั้งสองช่วงเวลา ซึ่งราคาเบรียบเทียบโดยง่ายคือ ต้นทุนของ การบริโภคในอนาคตต่อหน่วยเมื่อคิดลงมาเป็นค่าปัจจุบัน (the present discounted cost of a unit of future consumption)

$$\text{Max} \sum (1/(1+\delta)^t U(C_t))$$

โดยที่

U คือ อัตราดอกเบี้ยของผู้บริโภค

δ คือ rate of time preference

- Y กือ รายได้ที่ใช้จ่ายได้จริงจากแรงงาน
 W กือ ทรัพย์สินอื่นที่ไม่ใช่นุ不由得เมื่อสุดเวลา
 R กือ อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงหลังหักภาษี
 t กือช่วงเวลาในทางคณิตศาสตร์ ผู้บริโภคต้องการอรรถประโยชน์เมื่อกิตดลแล้วสูงสุด

ภายใต้ข้อจำกัดของบประมาณ

$$W_t = (1 + R) W_{t-1} + Y_t - C_t$$

เงื่อนไขลำดับที่หนึ่ง ซึ่งแสดงความเท่ากันของอัตราการทดแทนกันหน่วยสุดท้ายกับราคา กือ

$$U'(C_{t-1}) = [(1 + R)/(1 + \delta)] U'(C_t)$$

เมื่อให้ฟังค์ชันอรรถประโยชน์อยู่ในรูปลอกเชิงเส้น ดังนี้

$$U = \sum \ln C$$

จะได้

$$U = 1/C$$

ดังนั้น จะได้เงื่อนไขลำดับที่หนึ่ง กือ

$$C_t = [(1 + R)/(1 + \delta)] (C_{t-1})$$

การคาดการณ์แบบมีเหตุผลเหมือนกับสมมติฐานรายได้ถาวรของฟรีดแมนกือ การบริโภคขึ้นกับรายได้ถาวรเท่านั้น ผู้บริโภค มีการคาดการณ์อย่างมีเหตุผลเมื่อใช้ข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องในการคาดการณ์ ดังนั้น ณ เวลา $t-1$ ผู้บริโภคจะใช้ข้อมูลทั้งหมดที่หาได้ในช่วงนั้นและช่วงก่อนหน้า เมื่อผู้บริโภคตัดสินใจในการบริโภคในช่วงเวลา t ข้อมูลทั้งหลายของช่วงก่อนหน้าถูกรวมอยู่ใน การบริโภคในช่วง $t-1$ หมวดแล้ว ดังนั้นการบริโภค ณ เวลา t กือ

$$C_t = \alpha C_{t-1} + \varepsilon_t$$

โดยที่

$$\alpha = [(1+R)/(1+\delta)] (C_{t-1})$$

ε_t คือ ตัวแปรสุ่ม

ดังนั้นทดสอบแบบจำลองรายได้ถาวร ซึ่งมีการคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผล โดยเพิ่มตัวแปรอื่นในช่วง $t - 1$ หรือก่อนหน้าเป็นตัวแปรอิสระและคำนวณเทียบกับแบบจำลองซึ่งไม่มีตัวแปรเหล่านั้น หากตัวแปรที่เพิ่มเข้าไปไม่สามารถลดออกจากแบบจำลองได้ อาจเป็นเพราะแบบจำลองรายได้ถาวรไม่เหมาะสม หรือการคาดการณ์ไม่ได้เป็นไปอย่างสาเหตุผลหรือทั้งสองกรณี ซึ่งเหตุการณ์นี้การบริโภคจะถูกเรียกว่ามีความไวเกิน(excess sensitivity)ต่อรายได้ เนื่องจากการบริโภคตอบสนองมากกว่าที่คำนวณได้จากแบบจำลอง

การศึกษาในช่วงแรกของ Hall(1978) ใช้ข้อมูลการบริโภคสินค้าคงทนและบริการต่อหัวพนบว่า ตัวแปรล่าช้าของรายได้แท้จริงที่ใช้จ่ายได้แทบจะไม่มีผลต่อการพยากรณ์การบริโภค แต่ Flavin (1981) ได้พัฒนาแบบจำลองโครงสร้างโดยสมนติว่า รายได้ที่แท้จริงเป็น stable stochastic process และสรุปว่า ผลการทดสอบได้แสดงหลักฐานที่สำคัญซึ่งค้านกับสมมติฐานรายได้ถาวร โดยใช้ตัวแปรตาม คือ การบริโภคสินค้าคงทนหรือการบริโภคสินค้าคงทนและบริการ ปฏิเสธสมมติฐานที่ว่าการบริโภคจะไม่แสดงความไวเกินต่อรายได้ในปัจจุบันที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99.5 ซึ่งจนถึงปัจจุบัน มีผลการศึกษาจำนวนมากปฏิเสธสมมติฐานที่ว่าความไวเกินของการบริโภคเป็นสูนย์ (Hall 1989,Molana 1991)

มีความพยายามในการปรับปรุงแบบจำลองรายได้ถาวร-การคาดการณ์อย่างมีเหตุผล ซึ่งเกี่ยวข้องกับประเด็นต่างๆ ได้แก่ ข้อจำกัดสภาพคล่อง พฤติกรรมเฉพาะของสินค้าคงทน การทดสอบกันระหว่างเวลา พฤติกรรมการบริโภคแบบชั่วคราว และการเปลี่ยนความพอดี การปรับแบบจำลองทางเศรษฐกิจ การปรับราคาในอนาคตและอัตราดอกเบี้ย บทบาทของนโยบายการคลัง การทดสอบกันระหว่างการบริโภคและการพักผ่อน เป็นต้น

1.7 ความต้องการถือเงิน

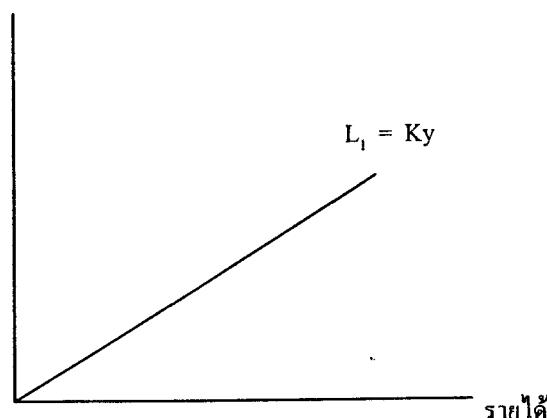
ความต้องการถือเงิน หมายถึง ปริมาณเงินสดทั้งสิ้นที่มีผู้ต้องการถือเงินไว้ในขณะนี้ของจะได้ นักเศรษฐศาสตร์คลาสสิกเชื่อว่า ความต้องการถือเงินมีเพียงประการเดียวเท่านั้น คือ เพื่อเป็นสื่อกลางของการแลกเปลี่ยน

ทฤษฎีเงินและคอกเบี้ยของเคนส์ ความต้องการถือเงินแยกออกเป็น 3 ประเภท คือ

1. ความต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายประจำวัน (transaction demand for money) บุคคลทั่วไป ไม่ว่าผู้บริโภครือหน่วยธุรกิจ จะต้องถือเงินไว้จำนวนหนึ่งเพื่อใช้จ่ายประจำ เงินจำนวนนี้จะไม่ จำเป็น ถ้าหากรายได้และรายจ่ายเกิดขึ้นในขณะเดียวกัน ถ้าสิ่งอื่นอยู่คงที่ปริมาณเงินโดยเฉลี่ยที่จะต้อง ถือไว้ใช้จ่ายประจำจะลดลงเมื่อได้รับรายได้เป็นจำนวนมากครั้งชั้น แต่ทั้งนี้ต้องเป็นไปตาม ข้อสมมติฐานที่ว่าอัตราการใช้จ่ายและรายได้เท่ากันตลอดระยะเวลาของวงรายได้ นอกจากความ ต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายประจำจะขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่จะได้รับรายได้แต่ละครั้งแล้ว ยังขึ้นอยู่กับ ปริมาณรายได้ กล่าวคือ อัตราส่วนของรายได้ที่ต้องการถือไว้เพื่อใช้จ่ายประจำต่อ มูลค่าของรายการค้าขายที่เกิดขึ้น (value of transactions) ก่อนข้างคงที่แล้ว ความต้องการที่จะถือเงินไว้เพื่อใช้จ่ายประจำเพิ่มรายได้ พิจารณาจากสมการ

โดยที่	$L_1 = Ky$
L_1	= ปริมาณเงินที่ต้องการถือไว้เพื่อใช้จ่าย
K	= อัตราส่วนของรายได้ที่ต้องการถือไว้เพื่อใช้จ่าย
y	= รายได้

ปริมาณเงินที่ต้องการ

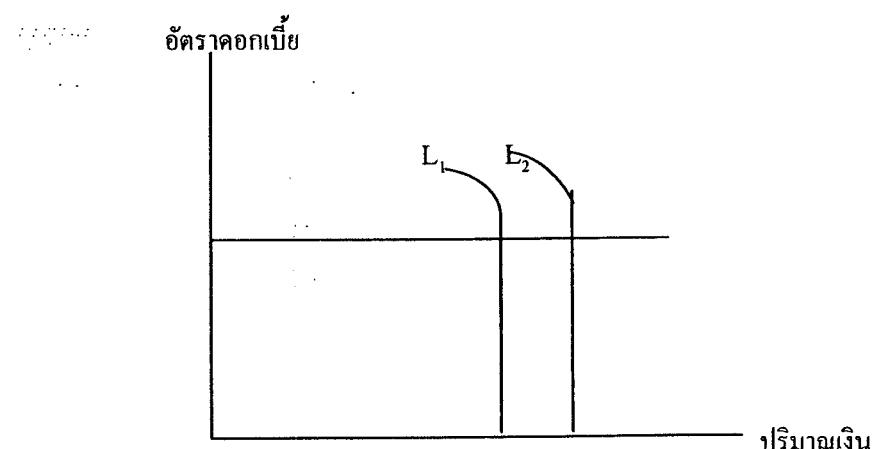


ภาพที่ 2.3 ความสัมพันธ์ปริมาณเงินที่ต้องการถือกับรายได้

จากภาพ พบว่าเส้นความต้องการถือเงินเป็นเส้นตรงทำมุมน้อยกว่า 45 องศา ทั้งนี้ เพราะ อัตราส่วนของรายได้ประชาชาติต่อมูลค่าของรายการค้าขายที่เกิดขึ้นคงที่ทุกระดับรายได้ และมีค่า น้อยกว่า 1 และเป็นเส้นลากเอียงขึ้นไปทางขวา แสดงว่า ปริมาณเงินที่ต้องการถือจะเพิ่มตามการเพิ่ม ของรายได้

การที่สมนติให้อัตราส่วนของรายได้ที่บุคคลต้องการจะถือไว้ก่อนข้างคงที่ถือว่าไม่ผิดความเป็นจริง เพราะสิ่งที่กำหนดอัตราส่วนคงที่นี้ ได้แก่ สถาบันและโครงสร้างของระบบเศรษฐกิจและชนบประเพณีไม่เปลี่ยนแปลงมากนักในระยะสั้น ดังนั้น การถือว่าปัจจัยดังกล่าวคงที่จึงไม่เป็นเหตุให้การวิเคราะห์ระยะสั้นผิดพลาดไป

นอกจากนิ่มความต้องการถือเงินอาจจะขึ้นอยู่กับอัตราดอกเบี้ย กล่าวคือ ปริมาณเงินที่จะถือไว้ใช้จ่ายจะเปลี่ยนแปลงในทางตรงข้ามกับอัตราดอกเบี้ย หมายความ เมื่ออัตราดอกเบี้ยสูงขึ้น ปริมาณเงินที่จะถือไว้ใช้จ่ายจะลดลง เพราะเงินที่ถือไว้ใช้จ่ายจะถูกเปลี่ยนเป็นหลักทรัพย์มากขึ้น กรณีเช่นนี้มักจะเกิดเฉพาะกับผู้ที่ถือเงินไว้ใช้จ่ายโดยเฉลี่ยเป็นจำนวนมาก อาจนำเงินออกซื้อหลักทรัพย์ที่ให้ผลตอบแทนถือไว้แทนในช่วงที่ยังไม่ต้องการใช้เงิน ถ้าหากอัตราดอกเบี้ยสูงพอที่จะได้กำไรจากการลงทุน แต่สำหรับผู้ที่ถือเงินไว้ใช้จ่ายโดยเฉลี่ยเป็นจำนวนน้อย การเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยย่อมไม่มีผลกระทบกระเทือนความต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายแต่อย่างไร ด้วยเหตุนี้นักเศรษฐศาสตร์ส่วนมากจึงเห็นพ้องกันว่า เมื่ออัตราดอกเบี้ยสูงพั้นระดับหนึ่งไปแล้ว เส้นความต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายจะมีลักษณะโค้งกลับ



ภาพที่ 2.4 ความสัมพันธ์อัตราดอกเบี้ยกับปริมาณเงิน

จากภาพ พบว่า ณ ระดับอัตราดอกเบี้ยคงที่ก่อนข้างต่ำ ความต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายจะไม่มีความขัดแย้งเลย แต่จะมีความขัดแย้งบ้างเมื่ออัตราดอกเบี้ยอยู่ในระดับสูงหมายความว่า ณ ระดับอัตราดอกเบี้ยสูง ความต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายขึ้นอยู่กับอัตราดอกเบี้ยอีกด้วย สมการฟังก์ชัน

	L_1	=	$f(Y, r)$
โดยที่	L_1	=	ปริมาณเงินที่ต้องการถือไว้เพื่อใช้จ่าย
	Y	=	รายได้
	R	=	อัตราดอกเบี้ย

อย่างไรก็ต้องเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยมีผลกระทบความต้องการถือเงินอยู่มากทุกระดับอัตราดอกเบี้ย จนสามารถตัดออกจากการพิจารณาได้ โดยเหตุที่ช่วงเวลาของการได้รับรายได้มีอุดuct กำหนดขึ้นแล้วมักจะไม่เปลี่ยนแปลง ดังนั้น จึงสรุปได้ว่าความต้องการถือเงินขึ้นอยู่กับระดับรายได้อย่างเดียว เนียนเป็นสมการได้ดังนี้

$$L_1 = Ky$$

2. ความต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายเมื่อเกิดเหตุการณ์ที่ไม่ได้คาดคิด ไว้ล่วงหน้า (precautionary demand for money) ความต้องการถือเงินประเภทนี้มีสาเหตุมาจากการไม่แน่นอนของรายได้รายจ่ายในอนาคต ดังนั้น บุคคลทั่วไปปึงต้องกันเงินไว้จำนวนหนึ่งเพื่อใช้จ่ายได้ทันทีเมื่อถึงคราวจำเป็น ความต้องการถือเงินประเภทนี้เห็นได้ชัดเจนว่าขึ้นอยู่กับรายได้ กล่าวคือ หากมีรายได้มาก ก็ย่อมจะสามารถกันเงินไว้ได้มากขึ้น นอกจากนี้ อัตราดอกเบี้ยที่สูงอาจจะมีอิทธิพลเหนือความต้องการถือเงินอีกด้วย เพราะความจำเป็นที่ต้องใช้จ่ายเงินจำนวนนี้อาจแన่นอนไม่ได้ อาจจะเกิดหรือไม่เกิดความจำเป็นก็ได้ เป็นการยากที่จะทราบได้ ดังนั้น ถ้าอัตราดอกเบี้ยสูงพอที่จะได้กำไรงจาก การลงทุน เงินจำนวนนี้ก็อาจจะถูกนำไปซื้อหลักทรัพย์มาถือไว้ชั่วคราว จนกว่าเกิดความจำเป็นที่จะต้องใช้เงินจึงขายหลักทรัพย์

การถือเงินทั้ง 2 ประเภท ที่กล่าวมาแล้ว จะเห็นได้ว่า ผินทำหน้าที่เป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยน และปริมาณเงินที่ต้องการถือขึ้นอยู่กับระดับรายได้ และอัตราดอกเบี้ย ณ ระดับสูง ดังนั้น การถือเงินทั้ง 2 ประเภทนี้จึงรวมเข้าด้วยกัน ได้ สมการจะเป็นดังนี้

	L_1	=	$f(Y, r)$
โดยที่	L_1	=	ปริมาณเงินที่ต้องการถือไว้เพื่อใช้จ่าย
	Y	=	รายได้
	R	=	อัตราดอกเบี้ย

สมมติให้อัตราดอกเบี้ยมีอิทธิพลต่อความต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายทั้ง 2 กรณีอย่างมาก หรือไม่มีเลย ดังนั้น ความต้องการถือเงินเพื่อใช้จ่ายทั้ง 2 กรณี จึงขึ้นอยู่กับระดับรายได้อย่างเดียว เนียนเป็นสมการได้ดังนี้

$$L_1 = Ky$$

ความหมายของ L_1 , k และ Y เมื่ອนกับที่กล่าวมาแล้ว

3. ความต้องการถือเงินเพื่อแสวงหากำไร (speculative demand for money) เกณฑ์และคลาสสิกไม่ได้มีความเห็นแตกต่างกันเกี่ยวกับการถือเงินเพื่อใช้จ่ายประจำและใช้จ่ายในกรณีฉุกเฉิน แต่เกณฑ์ไม่เห็นด้วยกับคลาสสิกเกี่ยวกับการถือเงินเพื่อแสวงหากำไร คลาสสิกเห็นว่าเงินที่เหลือจากการใช้จ่ายรวมทั้งการสำรองไว้เพื่อเหตุฉุกเฉินจะถูกนำไปซื้อหลักทรัพย์หมวด แม้ว่าอัตรา

ดอกเบี้ยจะต่ำเพียงไรก็ตาม เพราะอย่างไรก็ต้องไม่ได้ผลตอบแทนเลย แต่เงินสักดิบก้านว่าไม่เป็นความจริง และซึ่งให้เห็นว่า การจะถือเป็นเงินสดหรือหลักทรัพย์ขึ้นอยู่กับการคาดคะเนอัตราดอกเบี้ย ในอนาคตกล่าวคือ ถ้าผู้ถือหลักทรัพย์คาดคะเนว่าอัตราดอกเบี้ยในอนาคตสูงขึ้น เขาจะถือเป็นเงินสด ไว้ แต่ถ้าผู้ถือหลักทรัพย์คาดคะเนว่าอัตราดอกเบี้ยในอนาคตต่ำลง เขายังจะถือหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพราะ การซื้อหลักทรัพย์เมื่ออัตราดอกเบี้ยสูง ข้อมูลให้ผลตอบแทนสูงและมีกำไรส่วนทุน(capital gain)แต่ การซื้อหลักทรัพย์เมื่ออัตราดอกเบี้ยต่ำ ย่อมไม่ได้ผลตอบแทนต่ำและขาดทุนเมื่อขายอาจกล่าวได้ว่า ราคาหลักทรัพย์จะสูงขึ้นเมื่ออัตราดอกเบี้ยลดลง และราคาหลักทรัพย์จะลดลงเมื่ออัตราดอกเบี้ยสูง ดังนั้น ผู้ลงทุนสามารถมีกำไรส่วนทุน(capital gain) จากความแตกต่างระหว่างราคาเมื่อซื้อและ ราคาเมื่อขาย

สรุปได้ว่า ความต้องการถือเงินเพื่อแสวงหากำไรขึ้นกับอัตราดอกเบี้ย โดยเปลี่ยนแปลงตรง ข้ามกับอัตราดอกเบี้ย คือ ความต้องการถือเงินจะมีจำนวนน้อยเมื่ออัตราดอกเบี้ยสูงและมีจำนวนมาก เมื่ออัตราดอกเบี้ยต่ำ การที่จะทราบว่าอัตราดอกเบี้ยขณะนี้สูงหรือต่ำอย่างไร ต้องเปรียบเทียบกับ อัตราดอกเบี้ยปกติ(normal rate of interest) ในขณะนั้น

ตามทฤษฎีของเคนส์ ความไม่แน่นอนของอัตราดอกเบี้ยในอนาคต คือ สาเหตุที่ทำให้เกิด ความต้องการถือเงินประเภทสุดท้ายนี้ ถ้าอัตราดอกเบี้ยในอนาคตสามารถทราบได้แน่นอน ความ ต้องการถือเงินประเภทนี้จะไม่มี ดังนั้น ทฤษฎีของเคนส์และคลาสสิกเกี่ยวกับความต้องการถือเงิน ก็จะไม่แตกต่างกันแต่อย่างไร

2. วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

ปณิทา มนตรี (2547) ได้ศึกษาเรื่อง การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลผลกระทบต่อการออมของครัวเรือนในประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการออมของภาคครัวเรือนในช่วงดังกล่าว และวิเคราะห์ถึงปัจจัยที่มีผลผลกระทบต่อปริมาณการออมของภาคครัวเรือนในประเทศไทย ว่ามีปัจจัยใดบ้างที่มีผลผลกระทบต่อปริมาณการออมของภาคครัวเรือนในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา(พ.ศ. 2537 ถึง พ.ศ.2546)

การศึกษารั้งนี้ได้ทำการวิเคราะห์โดยอาศัยข้อมูลทุกมิติซึ่งเป็นข้อมูลรายปีระหว่างปี พ.ศ. 2537 – พ.ศ.2546 โดยใช้วิธีทางเศรษฐมิตริ โดยการวิเคราะห์สมการทดด้อยเชิงช้อนในรูปของสมการทดด้อยเส้นตรง ณ ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ผลจากการศึกษาพฤติกรรมการออมของภาคครัวเรือนในช่วงดังกล่าว พบว่า อัตราการออมของภาคครัวเรือนลดลงมาโดยตลอด จากร้อยละ 30 ของรายได้ ในปี พ.ศ.2537 เหลือร้อยละ 27.5 และร้อยละ 17.3 ในปี 2541 ในปี 2546 เหลือร้อยละ 12.32 ของปริมาณการออมรวมในประเทศไทย ทั้งๆที่รายได้เฉลี่ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 15.1 ในปี 2537 – 2541 แต่รายได้เฉลี่ยที่เพิ่มขึ้นยังต่ำกว่าดัชนีราคาผู้บริโภคที่เพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 34.2 เมื่อคิดเป็นร้อยละของรายได้ รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคสูงขึ้นถึงร้อยละ 71.4 ในปี 2541 มีผลทำให้การออมของครัวเรือนลดลง

ผลการศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของครัวเรือนในประเทศไทย พบว่า รายได้ที่ใช้จ่ายจริงต่อหัว และพฤติกรรมการออมหลังวิกฤติเศรษฐกิจปี 2540 มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกัน กับการออมของภาคครัวเรือน ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดทฤษฎีและสมมติฐานที่ตั้งไว้อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติ ในขณะที่อัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 12 เดือน ทรัพย์สินและค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคในปี ที่ผ่านมา มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับปริมาณการออมของภาคครัวเรือน

มนต์พิพิธ สัมพันธวงศ์(2539) ได้ศึกษาเรื่อง การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเงินเพื่อและการออมครัวเรือน โดยมีแนวคิดในการศึกษาว่าความสัมพันธ์ระหว่างเงินเพื่อและการออมครัวเรือน ที่มีความสัมพันธ์ในทางทิศทางเดียวกันนั้นเกิดขึ้นจากการประมาณค่าที่สูงเกินกว่าความเป็นจริงของสถิติข้อมูลที่จัดเก็บ เนื่องจากค่าสถิติการออมที่บันทึกในรายได้ประชาชาติไม่ได้มีการหักผลกระทบอันเกิดจากเงินเพื่อออม ซึ่งค่าการออมที่แท้จริงของครัวเรือนควรจะมีค่าเท่ากับการออมครัวเรือนที่ปรากฏในรายได้ประชาชาติหักด้วยมูลค่าที่แท้จริงของทรัพย์สินที่ลดลงอันเนื่องมาจากการคาดคะเนเงินเพื่อ อย่างไรก็ตามในการหักค่าเงินเพื่อจะมีเพียงบุคคลกลุ่มหนึ่งเท่านั้นที่ทำการคาดคะเนและรู้สึกผลกระทบที่แท้จริงของเงินเพื่อต่อการออม ดังนั้นมูลค่าทรัพย์สินที่แท้จริงที่ลดลงอันเนื่องมาจากการคาดคะเนเงินเพื่อจะไม่ลดลงเท่ากับเงินเพื่อทั้งหมดแต่จะลดลงเพียงบางส่วนเท่านั้น

วิธีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ส่วนคือ 1) การคาดคะเนเงินเพื่อ โดยการใช้ข้อมูลข่าวสารที่คาดว่าจะมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อมาทดสอบเพื่อหาปัจจัยที่เหมาะสมที่สุดที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และ 2) การคำนวณสมการการออมที่แท้จริงเพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างมูลค่าที่แท้จริงของทรัพย์สินที่คลองอันเนื่องมาจากกรรมการคาดคะเนเงินเพื่อและการบริโภคในปีที่ผ่านมา มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงการออมอย่างไร ทั้งนี้ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาเริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ.2513 ถึง พ.ศ.2537 และใช้เครื่องมือทางเศรษฐกิจในการประมาณการแบบกำลังสองน้อยที่สุด(OLS)

ผลการประมาณการพบว่าในการคาดคะเนเงินเพื่อ ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อที่เหมาะสมที่สุดคือ การเปลี่ยนแปลงของปริมาณเงิน(LDM2)และการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้านำเข้า(LDIMP) โดยมีค่านัยสำคัญทางสถิติระดับที่ยอมรับได้

สำหรับผลการประมาณค่าสมการการออมที่แท้จริง จากการคำนวณสมการในครั้งแรกพบว่า มีความสัมพันธ์แบบ Series Correlation ในสมการ ซึ่งมีผลให้ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปรและนัยสำคัญทางสถิติต่างกว่าที่ควรจะเป็น ดังนั้นจึงได้ทำการตรวจสอบความสัมพันธ์กันในระดับที่ 1, 3 และ 5 ของช่วงเวลาและปรับสมการการคำนวณใหม่ โดยใช้ตัวแบบที่ใช้แก้ปัญหา Series Correlation เข้าไปในสมการ

ผลการคำนวณสมการโดยเพิ่มตัวแบบที่ใช้แก้ปัญหา Serial Correlation พบร่วมค่าสัมประสิทธิ์และค่านัยสำคัญทางสถิติเพิ่มสูงขึ้น และสมการไม่มีความสัมพันธ์แบบ Serial Correlation ผลของการศึกษานำเสนอสรุปได้ว่าความสัมพันธ์ระหว่างเงินเพื่อและการออมครัวเรือนที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันนั้น มีผลบางส่วนที่เกิดขึ้นจากการประมาณค่าที่เกินจริง ซึ่งเป็นที่น่าสังเกตว่ามีผู้บริโภคบางส่วนประมาณร้อยละ 20.4 มีพฤติกรรมการใช้จ่ายเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก เนื่องจากความไม่เข้าใจถึงผลกระทบของเงินเพื่อ

ชุมพร ศาสตราواหา (2540) ได้ศึกษาเรื่อง การออมของครัวเรือนและความสำคัญทางการเงินของประเทศไทย การศึกษาระดับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างการออมของครัวเรือนกับความสำคัญทางการเงินของประเทศไทย และตัวแปรทางเศรษฐกิจอื่นๆที่มีอิทธิพลต่อการออม และเพื่อศึกษาแนวโน้มการออมของครัวเรือนในอนาคต พ.ศ. 2539 – 2544

วิธีการที่ใช้ในการศึกษาระดับนี้คือ วิธีการทางเศรษฐกิจโดยแบ่งการศึกษาออกเป็น 3 ส่วนคือ แบบจำลองของการออมรวมของครัวเรือน แบบจำลองของการออมในรูปสินทรัพย์ทางการเงิน และ แบบจำลองของการออมในรูปสินทรัพย์ดาวร โดยใช้ข้อมูลทุกฤดูรายปี พ.ศ. 2520 – 2538

วิธีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ส่วนคือ 1) การคาดคะเนเงินเพื่อ โดยการใช้ข้อมูลข่าวสารที่คาดว่าจะมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อมาทดสอบเพื่อหาปัจจัยที่เหมาะสมที่สุดที่สามารถอธิบายการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และ 2) การคำนวณสมการการออมที่แท้จริงเพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างมูลค่าที่แท้จริงของทรัพย์สินที่ลดลงอันเนื่องมาจากการคาดคะเนเงินเพื่อและการบริโภคในปีที่ผ่านมา มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงการออมอย่างไร ทั้งนี้ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาเริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ.2513 ถึง พ.ศ.2537 และใช้เครื่องมือทางเศรษฐกิจในการประมาณการแบบกำลังสองน้อยที่สุด(OLS)

ผลการประมาณการพบว่าในการคาดคะเนเงินเพื่อ ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงเงินเพื่อที่เหมาะสมที่สุดคือ การเปลี่ยนแปลงของปริมาณเงิน(LDM2)และการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้าน้ำเข้า(LDIMP) โดยมีค่านัยสำคัญทางสถิติระดับที่ยอมรับได้

สำหรับผลการประมาณค่าสมการการออมที่แท้จริง จากการคำนวณสมการในครั้งแรกพบว่า มีความสัมพันธ์แบบ Series Correlation ในสมการ ซึ่งมีผลให้ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปรและนัยสำคัญทางสถิติต่ำกว่าที่ควรจะเป็น ดังนั้นจึงได้ทำการตรวจสอบความสัมพันธ์กันในระดับที่ 1, 3 และ 5 ของช่วงเวลาและปรับสมการการคำนวณใหม่ โดยใช้ตัวแบบที่ใช้แก้ปัญหา Series Correlation เข้าไปในสมการ

ผลการคำนวณสมการโดยเพิ่มตัวแบบที่ใช้แก้ปัญหา Serial Correlation พบว่าค่าสัมประสิทธิ์และค่านัยสำคัญทางสถิติเพิ่มสูงขึ้น และสมการไม่มีความสัมพันธ์แบบ Serial Correlation ผลของการศึกษาสามารถสรุปได้ว่าความสัมพันธ์ระหว่างเงินเพื่อและการออมครัวเรือนที่มีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันนั้น มีผลบางส่วนที่เกิดขึ้นจากการประมาณค่าที่เกินจริง ซึ่งเป็นที่น่าสังเกตว่ามีผู้บริโภคบางส่วนประมาณร้อยละ 20.4 มีพฤติกรรมการใช้จ่ายเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมากเนื่องจากความไม่เข้าใจถึงผลกระทบของเงินเพื่อ

ชุมพร ศาสตราจารย์ (2540) ได้ศึกษาเรื่อง การออมของครัวเรือนและความสำคัญทางการเงินของประเทศไทย การศึกษารั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างการออมของครัว กับความสำคัญทางการเงินของประเทศไทย และตัวแปรทางเศรษฐกิจอื่นๆที่มีอิทธิพลต่อการออม และเพื่อศึกษาแนวโน้มการออมของครัวเรือนในอนาคต พ.ศ. 2539 – 2544

วิธีการที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้คือ วิธีการทางเศรษฐกิจโดยแบ่งการศึกษาออกเป็น 3 ส่วนคือ แบบจำลองของการออมรวมของครัวเรือน แบบจำลองของการออมในรูปสินทรัพย์ทางการเงิน และแบบจำลองของการออมในรูปสินทรัพย์ถาวร โดยใช้ข้อมูลทุติยภูมิรายปี พ.ศ. 2520 – 2538

ผลการวิเคราะห์พบว่า ทั้งรายได้ถ้ารัฐและรายได้ชั่วคราว มีความสัมพันธ์ในทางบวกกับการออมรวมของครัวเรือน โดยที่ค่าความโน้มเอียงหน่วยสุดท้ายของการออมที่มาจากรายได้ชั่วคราว มีค่าเท่ากับ 0.845 และมีค่ามากกว่าค่าความโน้มเอียงหน่วยสุดท้ายของการออมที่มาจากรายได้ถ้ารัฐซึ่งมีค่าเท่ากับ 0.112 ค่าคาดคะเนในอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง มีความสัมพันธ์ที่เป็นบวกกับการออมในรูปสินทรัพย์ทางการเงินและสินทรัพย์ถาวร สำหรับระดับความสำคัญทางการเงิน มีความสัมพันธ์ในทางบวกกับการออมในรูปสินทรัพย์ทางการเงิน แต่ให้ผลในทางลบกับการออมในรูปสินทรัพย์ถาวร

จากผลการศึกษาแนวโน้มการออมรวมของครัวเรือน การออมในรูปสินทรัพย์ทางการเงิน และการออมในรูปสินทรัพย์ถาวร ระหว่าง พ.ศ. 2539 – 2544 มีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง กล่าวคือ การออมรวมของครัวเรือนที่แท้จริง เพิ่มขึ้นจากระดับ 265,450 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2539 เป็น 309,573 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2544 หรือ เพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 3.12 ต่อปี ส่วนการออมในรูปสินทรัพย์ทางการเงินที่แท้จริง เพิ่มขึ้นจากระดับ 538,122 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2539 เป็น 672,397 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2544 หรือเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 4.52 ต่อปี สำหรับการออมในรูปสินทรัพย์ถาวรที่แท้จริง เพิ่มขึ้นจากระดับ 170,207 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2539 เป็น 209,817 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2544 หรือเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 4.24 ต่อปี

เนื่องจากรายได้ชั่วคราวมีอิทธิพลมากต่อการออม ดังนั้นการใช้นโยบายที่เพิ่มรายได้ให้กับประชาชน จะมีผลทำให้การออมของประเทศสูงขึ้น ได้มาก และเนื่องจากระดับความสำคัญทางการเงินมีผลในทางบวกต่อการออมในรูปสินทรัพย์ทางการเงิน ดังนั้นเพื่อทำให้ประเทศมีเงินออมมากขึ้น รัฐบาลควรมีนโยบายส่งเสริมให้ระดับความสำคัญทางการเงินของประเทศสูงขึ้น

สิทธิพงศ์ พรมหนอง(2543) ได้ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมการออมของครัวเรือนในประเทศไทย จากการศึกษาโดยใช้ข้อมูลจากโครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนในประเทศไทยปี 2541 ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ พบว่า เกือบทุกๆ กลุ่มตัวอย่างครัวเรือน ไม่ว่าจะจำแนกตามที่ตั้งของครัวเรือน อายุของหัวหน้าครัวเรือน หรือลักษณะทางเศรษฐกิจสังคม มีพฤติกรรมการออมที่สอดคล้องกับแนวคิดรายได้สัมบูรณ์ของ Keynes คือมีค่า MPS มากกว่า ค่าAPS หรือ $APC > MPC$ และยังพบว่าครัวเรือนที่มีรายได้เฉลี่ยสูงกว่ารายได้เฉลี่ยรวมมีการออมต่อรายได้(S/Y) ที่สูงกว่า ครัวเรือนที่มีรายได้ต่ำกว่ารายได้เฉลี่ยรวมของกลุ่มตัวอย่างในแต่ละกลุ่ม แต่เมื่อพิจารณาในแนวคิดสมมติฐานวัฏจักรซึ่งของ Albert Ando – Franco Modigliani นั้นพบว่า ไม่สอดคล้องกับพฤติกรรมการออมของครัวเรือนในประเทศไทย ไม่ว่าจะเป็นกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนทั้งประเทศหรือกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนที่จำแนกตามที่ตั้งของครัวเรือน เนื่องจากกลุ่มครัวเรือนที่มีหัวหน้าครัวเรือนมีอายุอยู่ในวัยกลางคน ไม่ได้เป็นกลุ่มคนที่มีการออมต่อรายได้(S/Y) ที่สูงที่สุด เมื่อนำไปเปรียบเทียบกับ

ครัวเรือนที่มีหัวหน้าครัวเรือน มีอายุอยู่ในวัยอื่นๆทั้งนี้ นำจะมาจากการแตกต่างทางด้านลักษณะสังคมระหว่างสังคม ไทยกับสังคมตะวันตก เพราะแนวคิดสมมติฐานว่าจักรชีวิตนั้น ได้สมนติให้บุคคลนำเงินที่หาได้ตลอดชีวิตมาใช้ในการบริโภคจนหมด โดยไม่ได้เน้นถึงการเก็บออมไว้เป็นมรดกให้แก่คนรุ่นหลังนักและจากสวัสดิการทางสังคมที่ต่างกันก็ทำให้คนในวัยสูงอายุของไทย มีการออมต่อรายได้ที่ค่อนข้างสูงกว่ากลุ่มอายุอื่นๆเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงดูและรักษาตัว ซึ่งเป็นข้อแตกต่างของสังคมไทยกับแนวคิดของ Albert Ando – Franco Modigliani สำหรับปัจจัยหรือตัวแปรที่กำหนดพฤติกรรมการออมของครัวเรือนที่สำคัญ พบว่ารายได้เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุดในการกำหนดการออม รองลงมาเป็นสินทรัพย์ทางการเงิน การศึกษาของหัวหน้าครัวเรือน กลุ่มพึงพิง อายุ ของหัวหน้าครัวเรือน หนี้สิน การครอบครองที่อยู่อาศัย และขนาดของครัวเรือนตามลำดับ นอกจากนี้ยังพบว่าครัวเรือนซึ่งอาศัยอยู่ในเขตที่มีความเจริญคือเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีค่า APS และ MPS รวมทั้งค่าความยืดหยุ่นในการออม ที่สูงกว่าครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่นอกเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ซึ่งแสดงให้เห็นว่าครัวเรือนในเขตกรุงเทพและปริมณฑลเป็นกลุ่มครัวเรือนที่มีการออมที่สูงกว่าครัวเรือนที่อาศัยอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ซึ่งอาจเป็นเพราะมีรายได้ที่สูงกว่า

บุญบาง ศรีสันต์(2542) ได้ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการออมของประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร ศึกษาถึงปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการออมของประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อวิเคราะห์พฤติกรรมการออมและค้นหาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการออมของประชาชน ทั้งในด้านปริมาณและรูปแบบการออม จำนวน 400 คน โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์โดยใช้ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ทดสอบอยพหุคุณแบบขั้นตอน ผลการวิจัยพบว่า ประชาชนส่วนใหญ่มีการออมทรัพย์น้อยลง โดยมีการออมเฉลี่ยเดือนละ 7,871 บาท และเก็บไว้ในรูปของสินทรัพย์ทางการเงินในระบบมากที่สุด รองลงไปเป็นสินทรัพย์ทางการเงินอกระบบ และสินทรัพย์ถาวร ตามลำดับ และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับปริมาณการออม ได้แก่รายได้ ภาระพึงพิง อายุ อาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว และผลตอบแทน อายุ การเข้าถึงสถาบันการเงิน รายได้ และความมั่นคงของสถาบันการเงินปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการออมในรูปของสินทรัพย์ทางการเงิน นอกระบบ ได้แก่ การเข้าถึงสถาบันการเงิน อาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัวผลตอบแทน และ ระดับการศึกษา ส่วนปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับรูปแบบการออมด้วยสินทรัพย์ถาวรนั้น ได้แก่ อายุ ภาระพึงพิง รายได้ และระดับการศึกษา จากผลการวิจัยดังกล่าวถ้าต้องการกระตุ้นการออมให้เพิ่มขึ้น อาจจะใช้การส่งเสริมในกลุ่มผู้ที่มีรายได้สูง หรือในกลุ่มอาชีพค้าขาย/ทำธุรกิจส่วนตัว และควรให้

ผลตอบแทนที่สูงกว่าในปัจจุบัน โดยเฉพาะผลตอบแทนในระบบ จะช่วยลดการออมของระบบลงได้ สำหรับการวิจัยครั้งต่อไปควรจะศึกษาพฤติกรรมการออมของแต่ละอาชีพในเชิงลึก

จิรพรณ สินจุพันธ์ประทุม(2538) ได้ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมการออมของประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร:เปรียบเทียบกรณีของบริษัทเงินทุนและธนาคารพาณิชย์ การออมของภาคครัวเรือนจะเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้ประเทศไทยมีแหล่งเงินทุนในประเทศ แต่จากข้อมูลพบว่าประเทศไทยมีปัญหาการออมน้อยกว่าการลงทุนมาโดยตลอด ทำให้ต้องกู้ยืมเงินจากต่างประเทศเป็นจำนวนมาก นอกเหนือจากนี้ปัจจุบันประชาชนในวัยทำงานยังขาดการออมเพื่อการใช้จ่ายหลังเกษียณอายุการทำงาน ซึ่งอาจก่อให้เกิดภาระกับรัฐบาลในอนาคตได้

งานวิจัยนี้จึงทำการศึกษาถึงลักษณะ ความสำคัญ และสิ่งจูงใจที่กำหนดการออม ในรูปแบบต่างๆของภาคครัวเรือนในประเทศไทย เพื่อศึกษานโยบายรัฐบาลในการส่งเสริมการออมวิเคราะห์เปรียบเทียบสิ่งจูงใจกำหนดการออมของสถาบันการเงินต่างๆเพื่อทราบถึงความสำคัญและสิ่งจูงใจที่กำหนดการออมของแต่ละรูปแบบการออมที่มีอยู่ในปัจจุบัน แนวโน้มของการออมและเสนอแนะแนวทางนโยบายรัฐบาลในการส่งเสริมการออมภาคครัวเรือนในอนาคต

จากการศึกษา พบว่ารัฐบาลมีการดำเนินนโยบายหรือมาตรการในการระดมเงินออมผ่านสถาบันการเงินที่มีอยู่ในประเทศไทยย่างต่อเนื่อง โดยการพัฒนาสถาบันการเงินที่มีอยู่ให้ดีขึ้น ไม่ว่าจะเป็นการสนับสนุนการเพิ่มจำนวนสาขา พัฒนารูปแบบหรือสิ่งจูงใจ เพื่อให้ภาคครัวเรือนสนใจการออมแทนการบริโภคมากขึ้น เพื่อเพิ่มเงินออมให้พอเพียงกับการลงทุนในอนาคต

สถาบันการเงินแต่ละแห่งมีบทบาทหรือมีความสำคัญต่อการระดมเงินออมของภาคครัวเรือนที่แตกต่างกันไปในแต่ละช่วงเวลา โดยปริมาณเงินออมขึ้นอยู่กับสิ่งจูงใจและข้อกำหนดต่างๆที่ทำให้ความสามารถในการระดมเงินออมของสถาบันการเงินต่างๆมีไม่เท่ากัน สิ่งจูงใจเหล่านี้คืออัตราดอกเบี้ยหรือผลตอบแทน การเพิ่มสาขา การมีเทคโนโลยีเพื่อความสะดวก ความมั่นคง ความมีชื่อเสียง การรุกษาทางการตลาด สภาพคล่อง การกระจายการลงทุน สิทธิประโยชน์ทางภาษี และสิทธิประโยชน์อื่นๆ ส่วนข้อกำหนดที่ทำให้ความสามารถในการระดมเงินออมลดลงได้แก่ การกำหนดปริมาณเงินฝากขั้นต่ำ ระยะเวลาฝากขั้นต่ำ อายุ และอาชีพของผู้ฝาก ทั้งนี้สถาบันการเงินมีความสามารถในการระดมเงินออมมากที่สุดคือสถาบันที่มีสิ่งจูงใจต่างๆมากที่สุด และมีข้อกำหนดในการออมน้อยที่สุด อย่างไรก็ตาม การมีสิ่งจูงใจประเด็นเดียวกันของแต่ละสถาบันการเงินไม่ได้ทำให้สามารถระดมเงินออมได้เท่ากัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเข้มข้นของสิ่งจูงใจนั้นๆด้วย

จากการวิเคราะห์พบว่าธนาคารพาณิชย์มีแนวโน้มดีที่สุด เนื่องจากมีสิ่งจูงใจครบถ้วน และมีได้มีข้อกำหนดการออมโดยส่วนการออมผ่านบริษัทเงินทุนฯและบริษัทเครดิตฟองซิเออร์จะหมด

ความสำคัญไป เมื่อจากสิ่งจุงใจที่ไม่เด่นชัดและข้อกำหนดต่างๆ อย่างไรก็ตาม การออมในรูปแบบอื่นๆ กับสถาบันการเงินอื่นๆ ที่ให้อัตราผลตอบแทนที่คิดว่า ให้สิทธิประโยชน์อื่นๆ มากกว่า เช่น การเสี่ยงโชคจากสลากออมสินของธนาคารออมสิน หรือบัญชีออมทรัพย์ทวีโฉก ทวีสินของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร บัญชีออมทรัพย์ที่ไม่เสียภาษีของธนาคารออมสิน ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สหกรณ์ออมทรัพย์ และสหกรณ์การเกษตรผลตอบแทนที่มากกว่า การออมทรัพย์ธรรมชาติจากบัญชีออมทรัพย์พิเศษของธนาคารอาคารสงเคราะห์ ผลตอบแทนพร้อมความคุ้มครองและสิทธิประโยชน์ในการลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมชาติจากการทำประกันชีวิต กับบริษัทประกันชีวิต การออมหรือการลงทุนผ่านกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กองทุนบำเหน็จบำนาญ ข้าราชการ ที่ทำให้ผู้ออมมีรายได้หลังจากเกษียณฯ พร้อมสิทธิประโยชน์ที่จะได้รับจากการลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมชาติ และการลงทุนที่จะได้รับผลตอบแทนที่มากหรือน้อยขึ้นอยู่กับความเสี่ยง ของนโยบายการลงทุนที่ผู้ลงทุนสามารถเลือกได้เองของกองทุนรวม เป็นต้น จะเป็นสิ่งจุงใจให้ภาคครัวเรือนเปลี่ยนพฤติกรรมการออมหรือการลงทุนได้ในอนาคต โดยเฉพาะอย่างยิ่งถ้าหากสถานการณ์อัตราดอกเบี้ยเงินฝากยังคงอยู่ในระดับต่ำ เช่น ในปัจจุบันต่อไป

อุสาห์ แห่งสุวรรณ(2544) ได้ศึกษาเรื่อง ปัจจัยกำหนดการออมของครัวเรือนในประเทศไทยปี พ.ศ. 2527 – 2541 โดยศึกษาปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดการออมของครัวเรือนในประเทศไทย และวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยกำหนดการออมของครัวเรือนกับการออมของครัวเรือนในประเทศไทยในช่วงเวลาต่างๆ โดยใช้ข้อมูลทุติยภูมิจากหน่วยงานราชการต่างๆ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2527 – 2541 นำมารวิเคราะห์ปัจจัยกำหนดการออมของครัวเรือนในประเทศไทย ด้วยวิธีสมการทดแทนและศึกษาการเปลี่ยนแปลงความสัมพันธ์ ระหว่างปัจจัยกำหนดการออมของครัวเรือนกับการออมของครัวเรือนในประเทศไทยโดยใช้วิธีสหสัมพันธ์อย่างง่าย

ผลการศึกษาปัจจัยกำหนดการออมของครัวเรือนในประเทศไทยพบว่า รายได้เฉลี่ยต่อคนค่าใช้จ่ายในการบริโภคในปีที่ผ่านมาและอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำที่แท้จริง เป็นปัจจัยที่กำหนดการออมของครัวเรือน โดยรายได้เฉลี่ยต่อคนมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกับการออมของครัวเรือน สำหรับค่าใช้จ่ายในการบริโภคในปีที่ผ่านมาและอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำที่แท้จริงมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงข้ามกับการออมของครัวเรือนและความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยกำหนดการออมของครัวเรือนในประเทศไทยในแต่ละช่วงเวลาพบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยดังกล่าวกับการออมของครัวเรือนมีค่าเปลี่ยนแปลงในแต่ละช่วงเวลา

การณิการ ลักษณาพร(2545) ได้ศึกษาเรื่อง โครงสร้างการออมและพฤติกรรมการออมภาคครัวเรือนเปรียบเทียบระหว่างประเทศไทยและประเทศสิงคโปร์ โดยศึกษาตัวแปรทางเศรษฐกิจภาคที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการออม และศึกษาพยากรณ์แนวโน้มของสัดส่วนการออมภาคครัวเรือนต่อรายได้พึงใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในอนาคต ในการศึกษาครั้งนี้ใช้ข้อมูลทุติยภูมิรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ.2523 – 2544 วิเคราะห์สมการด้วยเชิงซ้อนด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด(ordinary least square – OLS)

ผลการศึกษาพบว่า ผลที่ได้รับแตกต่างกันในแต่ละประเทศตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อสัดส่วนการออมต่อรายได้พึงใช้จ่ายเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางเดียวกัน คือ ตัวแปรแนวโน้ม รายได้พึงใช้จ่ายของครัวเรือนของไทยมีค่าสัมประสิทธิ์สูงกว่าสิงคโปร์ ร้อยละ 333.99 ต่อ 94.242 แต่ตัวแปรอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของไทยมีค่าสัมประสิทธิ์เป็น -0.157 ส่วนสิงคโปร์เป็น 5.249 ตัวแปรอัตราเงินเฟ้อของไทยเป็น 0.520 สิงคโปร์เป็น -3.342 และตัวแปรที่เหลือของประเทศไทย คือ ตัวแปรอัตราการเจริญเติบโตของรายได้พึงใช้จ่ายของครัวเรือน มีสัมประสิทธิ์เป็น 0.05 และตัวแปรอัตราส่วนความมั่นคงต่อรายได้พึงใช้จ่ายของครัวเรือน มีค่าสัมประสิทธิ์เป็น 0.235 และมีอิทธิพลต่อสัดส่วนการออมต่อรายได้พึงใช้จ่ายของครัวเรือนในปีปัจจุบันในทิศทางเดียวกัน และตัวแปรอัตราส่วนการออมของชาวต่างประเทศต่อรายได้พึงใช้จ่ายของครัวเรือนมีอิทธิพลต่อสัดส่วนการออมต่อรายได้พึงใช้จ่ายของครัวเรือนในปีปัจจุบันร้อยละ 0.0005 ในทิศทางตรงข้าม สำหรับผลการศึกษาการพยากรณ์แนวโน้มสัดส่วนการออมภาคครัวเรือนต่อรายได้พึงใช้จ่ายในอนาคตของประเทศไทยและประเทศสิงคโปร์ พบว่าทั้งสองประเทศมีอัตราการขยายตัวแปรต่อกันตามระยะเวลา คือ แนวโน้มสัดส่วนการออมภาคครัวเรือนต่อรายได้พึงใช้จ่ายในอนาคตของประเทศไทยและประเทศไทยและประเทศสิงคโปร์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.0161 อย่างไรก็ตาม อัตราการเจริญเติบโตในสัดส่วนการออมภาคครัวเรือนต่อรายได้พึงใช้จ่ายของประเทศไทยน้อยกว่าประเทศสิงคโปร์ร้อยละ 0.017 ต่อปี

กนลพิพย์ แซ่หลี(2545) ได้ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่กำหนดการออมส่วนบุคคลในประเทศไทย โดยศึกษาปัจจัยกำหนดการออมภาคเอกชนต่อหัวในประเทศไทยซึ่งคาดว่าปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดการออมดังกล่าว ได้แก่ การออมภาครัฐบาลต่อหัว การออมจากต่างประเทศต่อหัวรายได้ประชาชาติต่อหัว อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาเป็นข้อมูลรายปีระหว่างปี พ.ศ. 2505 – 2542

วิธีการศึกษาใช้เทคนิค Cointegration ทดสอบความสัมพันธ์อย่างมีเสถียรภาพในระยะยาวระหว่างการออมภาคเอกชนต่อหัวกับตัวแปรที่เกี่ยวข้องแล้วนำมาสร้างสมการวิเคราะห์ด้วย

วิธีกำลังสองน้อยที่สุด (ordinary least square –OLS) ทดสอบความสัมพันธ์ และใช้ Error Correction Model (ECM) ประมาณการปรับตัวของการออมภาคเอกชนต่อหัวเข้าสู่ คุณภาพเมื่อมีปัจจัยภายนอกผลกระทบ

ผลการศึกษาพบว่า ความสัมพันธ์เชิงคุณภาพระยะยาวระหว่างการออมภาคเอกชนต่อหัวกับ การออมภาครัฐบาลต่อหัว การออมจากต่างประเทศต่อหัว รายได้ประชาชาติต่อหัว และอัตราการ เจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยการประมาณการด้วยสมการคดคอยพบว่า การออมภาครัฐบาลต่อหัว และการออมจากต่างประเทศต่อหัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ทำให้การออมภาคเอกชนต่อหัวร้อยละ 0.025 และร้อยละ 0.016 ตามลำดับ ในขณะที่รายได้ประชาชาติต่อหัวและอัตราการเจริญเติบโตทาง เศรษฐกิจเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 จะทำให้การออมภาคเอกชนต่อหัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.144 และร้อยละ 0.199 ตามลำดับ

ผลการวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง ECM พบว่า เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่คาดคิดมา ผลกระทบ การออมภาคเอกชนต่อหัวจะปรับตัวเข้าสู่ระดับคุณภาพ โดยมีการแก้ไขให้ความคาดเดือน ลดลงประมาณร้อยละ 63 ต่อปี ซึ่งปัจจัยที่มีบทบาทต่อการปรับตัวเข้าสู่คุณภาพของ การออม ภาคเอกชนต่อหัวได้แก่ การเปลี่ยนแปลงของการออมจากต่างประเทศการออมภาครัฐบาล การเปลี่ยนแปลงของการออมจากต่างประเทศ การเปลี่ยนแปลงอัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ การ ออมภาคเอกชนต่อหัวย้อนหลัง 2 ปี การออมภาคเอกชนต่อหัวย้อนหลัง 4 ปี

ธรรมลวรรณ จันทร์อุไร (2546) ได้ศึกษาเรื่อง ความเป็นมาของการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยง ชีพพนักงาน บริษัท การบินไทย จำกัด ตั้งแต่มีการก่อตั้งจนถึงปัจจุบัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกอัตราเงินสะสมเข้ากองทุน และเพื่อให้ทราบถึง ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานบริษัท การบินไทย จำกัด ทั้งนี้เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุง หลักการต่างๆของกองทุนฯ ให้มีความเหมาะสม อีกทั้งจะนำไป ให้พนักงานตัดสินใจเป็นสมาชิกกองทุนมากขึ้น จนเกิดความมั่นใจในการตัดสินใจออมกับกองทุนฯ ในอัตราที่สูงกว่าเดิมตลอดจนเป็นแนวทางในการปรับปรุงการดำเนินงานของกองทุนฯ ให้มี ประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อสนับสนุนความต้องการของสมาชิกกองทุนมากที่สุด

วิธีการวิจัยนี้ได้ใช้ข้อมูลปฐมภูมิที่ได้จากการสั่งแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่าง 200 คน ช่วงเดือนกันยายน พ.ศ. 2545 ทำการวิเคราะห์ทางสถิติ โดยใช้วิธีแจกแจงความถี่ และค่าร้อยละใน ส่วนการวิจัยเพื่อให้ทราบถึงประสิทธิภาพการบริหารจัดการของกองทุนฯ ได้ใช้ข้อมูลทุติยภูมิ ในช่วงปี พ.ศ. 2544 – 2545 มาวัดผลการดำเนินงานของกองทุนฯ โดยวัดจากอัตราผลตอบแทนของ

กองทุนเปรียบเทียบกับอัตราผลตอบแทนของตลาดอ้างอิง ที่ปรับด้วยค่าความเสี่ยงภายใต้แบบจำลองของ Sharpe

ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจในการเลือกหักอัตราเงินสะสมเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ คือ ปัจจัยทางเศรษฐกิจ ได้แก่ รายได้สุทธิ และความพอดีในสิทธิประโยชน์ที่ได้รับจากกองทุนฯ ทั้งในส่วนของผลตอบแทน และปัจจัยทางสังคม ได้แก่ ตำแหน่งงาน อายุงาน และความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกองทุนฯ

ผลการวิจัยในเรื่อง การวัดประสิทธิภาพการบริหารจัดการของกองทุนฯ พบวปี พ.ศ. 2544 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ มีประสิทธิภาพการบริหารจัดการดีกว่าตลาดอ้างอิงในขณะที่ปี พ.ศ. 2545 แม้ว่าอัตราผลตอบแทนของกองทุนฯ จะมากกว่าอัตราผลตอบแทนตลาดอ้างอิง แต่ผลการดำเนินงานของกองทุนกลับมีประสิทธิภาพด้อยกว่าตลาดอ้างอิง

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

ในปัจจุบันประเทศไทยได้ให้ความสำคัญกับการออมโดยรวมและการออมของภาคครัวเรือนมากขึ้น เนื่องจาก การออมภาคครัวเรือนเป็นการออมของหน่วยเศรษฐกิจที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในประเทศไทย ดังนั้น การศึกษาปัจจัยที่มีผลผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานครครั้งนี้ เป็นการหาความสัมพันธ์ของปัจจัยต่างๆ ที่มีผลผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร ว่ามีปัจจัยต่างๆ ที่ทำให้การออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานครเปลี่ยนแปลงไปอย่างไร

1. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการศึกษารั้งนี้ใช้ข้อมูลปฐมภูมิโดยมีการใช้แบบสอบถามที่มีลักษณะทั้งแบบปลายปีดและปลายเปิดและทดสอบแบบสอบถาม ไปยังกลุ่มตัวอย่างเป้าหมายในย่านธุรกิจถนนพหลโยธิน โดยการสุ่มตามจุดต่างๆ ในย่านธุรกิจถนนพหลโยธินจุดละ 20 ตัวอย่าง แบ่งเป็น 5 จุด เริ่มจากอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิถึงแยกรัชโยธินซึ่งเป็นระยะทางทั้งสิ้นประมาณ 10 กิโลเมตร โดย

จุดที่ 1 อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ จำนวน 20 ตัวอย่าง

จุดที่ 2 สีแยกสะพานควาย จำนวน 20 ตัวอย่าง

จุดที่ 3 สวนจตุจักร จำนวน 20 ตัวอย่าง

จุดที่ 4 ห้างเซ็นทรัลลาดพร้าว จำนวน 20 ตัวอย่าง

จุดที่ 5 สีแยกรัชโยธิน จำนวน 20 ตัวอย่าง

รวมทั้งสิ้น 100 ตัวอย่าง

การใช้ข้อมูลทุกดียุค เป็นข้อมูลปริมาณเงินออมของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2540 – 2549 ซึ่งรวบรวมจากกระทรวงการคลัง และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 10 จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จากงานวิจัยต่างๆ ที่เกี่ยวกับเงินออม

2. เครื่องมือในการวิจัย

ข้อมูลปฐมนิเทศที่ได้จะนำข้อมูลเหล่านั้นมาทำการวิเคราะห์ข้อมูลในรูปของการวิเคราะห์สมการทดแทนเชิงช้อน(Multiple Regression Analysis) ซึ่งใช้วิธีการคัดเลือกตัวแปรอิสระออกทีละตัว (Stepwise Regression) หรือ Linear Regression(Enter method)ตามความเหมาะสมของสมการ และข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

3. การวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมการออมของพนักงานบริษัทเอกชน ในกรุงเทพมหานคร จะใช้การวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. การวิเคราะห์เชิงพรรณนา(Descriptive Method) โดยทำการศึกษาในส่วนที่เกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของการออมของภาคครัวเรือน ปริมาณการออม พฤติกรรมและรูปแบบของการออม จากข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถาม ซึ่งแสดงข้อมูลโดยตารางและการพรรณนา แบบสอบถามแบ่งข้อมูลการศึกษา ดังนี้

1.1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างเป้าหมาย ประกอบด้วย เพศ อายุ จำนวนปีที่ทำงาน วุฒิการศึกษา สถานภาพ สถานภาพการทำงานของคู่สมรสในปัจจุบัน

1.2 ข้อมูลรายได้ครัวเรือนของกลุ่มตัวอย่างเป้าหมาย ประกอบด้วย รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของผู้ตอบแบบสอบถาม รายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถาม รายได้คู่สมรสเฉลี่ยต่อเดือน รายได้พิเศษของคู่สมรส

1.3 ข้อมูลค่าใช้จ่ายครัวเรือนของกลุ่มตัวอย่างเป้าหมาย ประกอบด้วย การรับภาระค่าเช่าซึ่งค่าเช่าซึ่งที่อยู่อาศัย ค่าเช่าที่อยู่อาศัย ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการบันเทิง ค่าใช้จ่ายด้านสังคม ค่าใช้จ่ายส่วนตัว ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย

1.4 ข้อมูลรายละเอียดเงินออม ประกอบด้วย ค่าผ่อนชำระบ้าน และ/หรือที่ดิน ค่าเบี้ยประกันชีวิตประเภทสมทรพย์ เงินฝากประเภทต่างๆ ค่าซื้อหุ้น/หลักทรัพย์ ซื้อพันธบัตร ค่าซื้อของมีค่า การเล่นแชร์ ค่าใช้จ่ายประกันสังคม แรงงานใช้ในการออมเงิน

1.5 ข้อมูลด้านปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออม ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคสูงขึ้น ค่าแล่เรียนบุตรสูงขึ้น การใช้จ่ายเพื่อการซื้อสิ่งอำนวยความสะดวกทางการเงินป่วยของบุคคลในครอบครัว รายได้ต่ำต่อเดือนลดลง

2. การวิเคราะห์เชิงปริมาณ(Quantitative analysis) โดยทำการวิเคราะห์โดยวิธีทางเศรษฐมณฑิจากข้อมูลปัจจุบันที่ได้ เพื่อศึกษาโดยใช้ Linear Regression เพื่อนำมาอธิบายและสรุปความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

การศึกษาความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร โดยคำนวณการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการออม การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออม โดยการคัดเลือกปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมออกทีละปัจจัย จนได้สมการการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

4. แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา

เนื่องจากการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร ขึ้นอยู่กับรายปัจจัยด้วยกัน ใน การศึกษารึนี้ จึงได้กำหนดให้มีตัวแปรที่กำหนดปริมาณการออมของพนักงานบริษัทใน กรุงเทพมหานคร ดังนี้

สมการการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

$$S = a_1 + b_1 Y_1 + c_1 Y_2 + d_1 SEX - e_1 W - f_1 STA - g_1 YFA - h_1 AGE - i_1 EX - j_1 EE - k_1 EH$$

โดยให้

S = ปริมาณการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร (หน่วยเป็นบาท)

$a_1, b_1, c_1, d_1, e_1, f_1, g_1, h_1, i_1, j_1, k_1$ = ค่าคงที่

ตัวแปร	ตัวแปรที่นำมาศึกษา	การวัดผล	สมมติฐานที่ใช้ในการศึกษา
Y_1	รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ของผู้ตอบ แบบสอบถาม(หน่วย เป็นบาท)	1 = ต่ำกว่า 10,000 บาท 2 = 10,000 – 15,000 บาท 3 = 15,001 – 20,000 บาท 4 = 20,001 – 25,000 บาท 5 = 25,001 – 30,000 บาท 6 = 30,001 – 35,000 บาท 7 = 35,001 – 40,000 บาท 8 = 40,001 – 45,000 บาท 9 = 45,000 บาทขึ้นไป	$S = f(Y_1); f > 0$ การออมมีความสัมพันธ์ โดยตรงกับรายได้เฉลี่ยต่อ เดือนของผู้ตอบ แบบสอบถามตามแนวคิด ของ Milton Friedman

ตัวแปร	ตัวแปรที่นำมารีเกิร์น	การวัดผล	สมมติฐานที่ใช้ในการศึกษา
Y ₂	รายได้พิเศษของผู้ดอนแบบสอบถามต่อเดือน เช่น ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ(หน่วยเป็นบาท)	0 = ไม่มีรายได้พิเศษ 1 = ต่ำกว่า 10,000 บาท 2 = สูงกว่า 10,000 บาท	S = f(Y ₂); f > 0 การออมมีความสัมพันธ์โดยตรงกับรายได้พิเศษของผู้ดอนแบบสอบถามต่อเดือน เช่น ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯตามแนวคิดของMilton Friedman
SEX	เพศ	1 = เพศชาย 2 = เพศหญิง	S = f(SEX); f < 0 การออมมีความสัมพันธ์โดยตรงกับเพศ
W	ประสบการณ์ในการทำงานของผู้ดอน	1 = ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 5 ปี 2 = 6 – 10 ปี 3 = 11 – 15 ปี 4 = 16 – 20 ปี 5 = 20 ปีขึ้นไป	S = f(W) ; f > 0 การออมมีความสัมพันธ์โดยตรงกับประสบการณ์ในการทำงานของผู้ดอนตามทฤษฎีการบริโภคในวัยจัดการชีวิต
STA	สถานภาพ	1 = โสด 2 = สมรสและอยู่กับคู่สมรส 3 = สมรสและไม่อยู่กับคู่สมรส	S = f(STA) ; f > 0 การออมมีความสัมพันธ์โดยตรงกับสถานภาพตามทฤษฎีการบริโภคที่สัมพันธ์กับรายได้เปรียบเทียบ
YFA	สถานภาพการทำงานของคู่สมรส	0 = ไม่มีงานทำ 1 = ทำงานแบบไม่เต็มเวลา 2 = มีงานประจำทำ 9 = ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	S = f(AGE) ; f > 0 การออมมีความสัมพันธ์โดยตรงกับสถานภาพการทำงานของคู่สมรส ตามแนวคิดของ Milton Friedman

ตัวแปร	ความหมาย	ตัวแปรที่กำหนด	สมมติฐานที่ใช้ในการศึกษา
AGE	อายุ	1 = ต่ำกว่า 41 2 = สูงกว่า 41	$S = f(AGE); f < 0$ การออมมีความสัมพันธ์ ตรงข้ามกับกับอายุตาม ทฤษฎีการบริโภคในวัฏ จักรชีวิต
EX	ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสวย ค่าเสื้อผ้า ^{และของใช้ส่วนตัว} ฯลฯ	1 = ต่ำกว่า 2,000 บาท 2 = 2,001 – 4,000 บาท 3 = 4,001 – 6,000 บาท 4 = ตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป 9 = ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	$S = f(EX); f < 0$ การออมมีความสัมพันธ์ ตรงข้ามกับค่าใช้จ่าย ส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสวย ค่าเสื้อผ้า และของใช้ ส่วนตัว ฯลฯตามทฤษฎี การบริโภคที่สัมพันธ์กับ ^{รายได้สมบูรณ์ของ John Maynard Keynes}
EE	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่า รักษาพยาบาล	1 = ต่ำกว่า 2,000 บาท 2 = 2,001 – 4,000 บาท 3 = 4,001 – 6,000 บาท 4 = ตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป 9 = ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	$S = f(EE); f < 0$ การออมมีความสัมพันธ์ ตรงข้ามกับค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่า รักษาพยาบาล ตามทฤษฎี การบริโภคที่สัมพันธ์กับ ^{รายได้สมบูรณ์ของ John Maynard Keynes}
EH	ค่าเช่าที่อยู่อาศัย	0 = ไม่มีค่าเช่าที่อยู่อาศัย 1 = มีค่าเช่าที่อยู่อาศัย	$S = f(EH); f < 0$ การออมมีความสัมพันธ์ ตรงข้ามกับค่าเช่าที่อยู่อาศัย ตามทฤษฎีการบริโภคที่ สัมพันธ์กับรายได้สมบูรณ์ ของ John Maynard Keynes

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร โดยแบ่งข้อมูลในแบบสอบถามออกเป็น 5 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ค้านคุณลักษณะส่วนบุคคลของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

ส่วนที่ 2 ค้านรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

ส่วนที่ 3 ค้านรายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

ส่วนที่ 4 ค้านรายละเอียดเงินออมต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

ส่วนที่ 5 ค้านปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออม

การนำเสนอผลการวิจัยด้วยวิธีวิเคราะห์เชิงปริมาณ(Quantitative analysis) เพื่อวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร ได้แก่

- ค้านคุณลักษณะส่วนบุคคล เช่น เพศ จำนวนบุคคลในการทำงาน สถานภาพ อายุ

- ค้านรายได้เฉลี่ยต่อเดือน เช่น รายได้ประจำและพิเศษต่อเดือนของผู้ตอบแบบสอบถาม รายได้ประจำและพิเศษต่อเดือนของคู่สมรส

- ค้านรายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือน เช่น ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภค ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่นการศึกษา ค่ารักษาพยาบาล ค่าเช่าที่อยู่อาศัย

- ค้านรายละเอียดเงินออมต่อเดือน เช่น การฝากเงินประเภทต่างๆ เพื่อการออม แรงจูงใจ ในการออม

- ค้านปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออม เช่น ค่าใช้จ่ายที่สูงขึ้น ผู้ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้วิธีทางเศรษฐมิตร เพื่อทดสอบนัยสำคัญทางสถิติของตัวแปรต่างๆ ในสมการทดแทนยังช้อน(Multiple Regression Analysis) โดยใช้ Linear Regression ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป SPSS(Statistical packages for the Social Science) ซึ่งนำตัวแปรเชิงปริมาณดังกล่าวมาเขียนให้อยู่ในรูปของฟังก์ชันทางคณิตศาสตร์

การนำเสนอผลการวิจัยด้วยวิธีการวิเคราะห์เชิงพรรณนา (Descriptive Method) โดยทำการศึกษาในค้านต่างๆข้างต้น ซึ่งแสดงข้อมูลโดยตารางแล้วนำข้อมูลนั้นมาอธิบายเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงด้วยวิธีการพรรณนา

1. ผลการวิเคราะห์เชิงพรรณนา

1.1 ด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

จากการสุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร ได้นำข้อมูลดังกล่าวมาจัดเรียงจากสัดส่วนที่มากที่สุดไปหาสัดส่วนน้อยที่สุด ดังนี้

ตำแหน่งการทำงาน เป็นพนักงานทั่วไป เช่น พนักงานแผนกบัญชี การตลาด แม่บ้าน มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 72 หัวหน้าฝ่าย เช่น หัวหน้าแผนกบัญชี การตลาด รองลงมาคิดเป็นร้อยละ 15 และ ผู้จัดการน้อยที่สุดคิดเป็นร้อยละ 13 ส่วนค้านเพชรแบ่งเป็นเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 35 เพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 65

อายุแบ่งเป็นอายุต่ำกว่าหรือเท่ากับ 25 ปี คิดเป็นร้อยละ 15 อายุ 26 – 33 ปี คิดเป็นร้อยละ 57 อายุ 34 – 41 ปี คิดเป็นร้อยละ 25 ปี อายุ 42 – 49 ปี คิดเป็นร้อยละ 3 อายุ 50 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 0

จำนวนปีที่ทำงาน ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 5 ปี คิดเป็นร้อยละ 51 จำนวนปีที่ทำงานเท่ากับ 6 – 10 ปี คิดเป็นร้อยละ 37 จำนวนปีที่ทำงานเท่ากับ 11 – 15 ปี คิดเป็นร้อยละ 10 ปี จำนวนปีที่ทำงานเท่ากับ 16 – 20 ปี คิดเป็นร้อยละ 0 จำนวนปีที่ทำงานเท่ากับ 20 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 2

ส่วนวุฒิการศึกษาที่ใช้ในตำแหน่งปัจจุบัน ต่ำกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 19 รองจากวุฒิปริญญาตรีที่คิดเป็นร้อยละ 73 วุฒิการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี ต่ำสุดคิดเป็นร้อยละ 8 สถานภาพ โสด สูงสุดคิดเป็นร้อยละ 67 รองลงมาสมรสและอยู่กับคู่สมรส คิดเป็นร้อยละ 25 สมรสและไม่อยู่กับคู่สมรสคิดเป็นร้อยละ 5 ต่ำสุดม่ายคิดเป็นร้อยละ 1 หย่าหรือแยกกันอยู่(แยกกันอยู่ก่อนหย่า) คิดเป็นร้อยละ 2

สถานภาพการทำงานของคู่สมรสในปัจจุบัน ไม่มีงานทำ คิดเป็นร้อยละ 4 สูงสุดมีงานประจำ ทำคิดเป็นร้อยละ 29 ต่ำสุดทำงานแบบไม่เต็มเวลา คิดเป็นร้อยละ 1 ตามรายละเอียดดังตารางที่ 4.1

สรุปส่วนที่ 1 ด้านคุณลักษณะส่วนบุคคล จากตารางที่ 4.1 คือ เพศหญิงมีการออมคิดเป็นร้อยละ 70 มากกว่าเพศชายที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 62 ส่วนใหญ่จะมีช่วงอายุระหว่าง 26 - 33 ปี คิดเป็นร้อยละ 57 มีระดับการศึกษาปริญญาตรี มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 73 สถานภาพส่วนใหญ่โสด คิดเป็นร้อยละ 67 ในด้านประสบการณ์การทำงานมีอายุงานต่ำกว่าหรือเท่ากับ 5 ปี ดังนั้นตำแหน่งงานส่วนใหญ่จะเป็นพนักงานทั่วไป วุฒิการศึกษาในตำแหน่งปัจจุบันมากที่สุดคือวุฒิปริญญาตรี ส่วนผู้ที่สมรสแล้วคู่สมรสส่วนใหญ่จะมีงานประจำทำ คิดเป็นร้อยละ 85 ของผู้ที่มีคู่สมรส

ตารางที่ 4.1 ค้านคุณลักษณะส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

คุณลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
1. ตำแหน่ง		
ผู้จัดการ	13	13
หัวหน้าฝ่าย	15	15
พนักงานทั่วไป	72	72
รวม	100	100
2. เพศ		
ชาย	35	35
หญิง	65	65
รวม	100	100
3. อายุ		
ต่ำกว่า 25 ปี	15	15
26 - 33 ปี	57	57
34 - 41 ปี	25	25
42 - 49 ปี	3	3
50 ปีขึ้นไป	0	0
รวม	100	100
4. จำนวนปีที่ทำงาน		
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 5 ปี	51	51
6 - 10 ปี	37	37
11 - 15 ปี	10	10
16 - 20 ปี	0	0
20 ปีขึ้นไป	2	2
รวม	100	100

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

คุณลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
5. วุฒิการศึกษาที่ใช้ในตำแหน่งปัจจุบัน		
ต่ำกว่าปริญญาตรี	19	19
ปริญญาตรี	73	73
สูงกว่าปริญญาตรี	8	8
รวม	100	100
6. ส้านภาพ		
โสด	67	67
สมรสและอยู่กับคู่สมรส	25	25
สมรสและไม่อยู่กับคู่สมรส	5	5
น้ำยำ	1	1
หย่า/แยกกันอยู่	2	2
รวม	100	100
7. ส้านภาพการทำงานของคู่สมรสในปัจจุบัน		
ไม่มีงานทำ	4	4
มีงานประจำทำ	29	29
ทำงานแบบไม่เต็มเวลา	1	1
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	66	66
รวม	100	100

1.2 ค้านรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

จากกลุ่มตัวอย่าง ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท คู่สมรสมีรายได้เงินเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท 4 รายและคู่สมรสมีรายได้ 10,000 – 15,000 บาท 3 ราย คู่สมรสมีรายได้พิเศษ ต่ำกว่า 10,000 บาท ทั้งหมด 7 ราย

ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 10,000 – 15,000 บาท มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท คู่สมรสมีรายได้เงินเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท และมีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท

ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 15,001 – 20,000 บาท มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาทร้อยละ 78 รองมา มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 – 15,000 บาทร้อยละ 15 คู่สมรสมีรายได้เงินเดือน 15,001 – 20,000 บาทร้อยละ 40 ส่วนคู่สมรสที่มีรายได้ต่ำกว่า 10,000 และ 10,000 – 15,000 บาท มีร้อยละ 20 รายได้พิเศษของคู่สมรสต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท

ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 20,001 – 25,000 บาท มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท ค้านคู่สมรสมีรายได้ประจำต่อเดือน 20,001 – 25,000 บาท มีรายได้พิเศษต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท

ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 25,001 – 30,000 บาท มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท ค้านคู่สมรสมีรายได้เงินเดือน 10,000 – 15,000 บาท มีรายได้พิเศษต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท

ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 30,001 – 35,000 บาท มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท ค้านคู่สมรสไม่มีเงินได้เลย

ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 35,001 – 40,000 บาท มีรายได้พิเศษ 10,000 – 15,000 บาท ค้านคู่สมรสมีรายได้เงินเดือน 30,001 – 35,000 บาท รายได้พิเศษต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท

ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 40,001 – 45,000 บาท มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท ร้อยละ 57 รายได้พิเศษ 10,000 – 15,000 บาทร้อยละ 43 คู่สมรสมีรายได้เงินเดือน 35,001 – 40,000 บาท และ 40,001 – 45,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 40 ที่รายได้คู่สมรสเดือนละ 20,001 – 25,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 20 รายได้พิเศษของคู่สมรสต่ำกว่า 10,000 บาทร้อยละ 60 รายได้พิเศษของคู่สมรส 10,000 – 15,000 บาท ร้อยละ 40

ผู้ที่มีเงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 45,001 บาทขึ้นไป มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท ร้อยละ 55 รายได้พิเศษ 10,000 – 15,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 9 รายได้พิเศษ 15,001 – 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 27 รายได้พิเศษ 25,001 – 30,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 9 คู่สมรสมีรายได้เงินเดือนเฉลี่ยต่อเดือน 45,001 บาทขึ้นไป ร้อยละ 60 มีเงินเดือน 35,001 – 40,000 บาท 40,001 – 45,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 20 คู่สมรสมีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 60 คู่สมรสมีรายได้พิเศษ 10,000 – 15,000 และ 15,001 – 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 40

ผู้ตอบแบบสอบถามมีรายได้ต่อเดือนมากที่สุดที่ 15,001 – 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 27 มีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาทร้อยละ 78 คู่สมรสมีรายได้ต่ำกว่า 10,000 บาทและ 10,000 – 15,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 78 คู่สมรสมีรายได้พิเศษต่ำกว่า 10,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 85 โดยรายละเอียดข้อมูลด้านรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานครแสดงในตารางที่ 4.2

สรุปส่วนที่ 2 ด้านรายได้เฉลี่ยต่อเดือน จากตารางที่ 4.2 ส่วนใหญ่พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานครมีรายได้ประจำเฉลี่ยต่อเดือน 15,001 – 20,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 27 ผู้ตอบแบบสอบถามมีรายได้พิเศษ ต่ำกว่า 10,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 78 ของผู้ที่มีรายได้พิเศษ รายได้คู่สมรสต่ำกว่า 10,000 บาทและ 10,000 – 15,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 20 รายได้พิเศษของคู่สมรสต่ำกว่า 10,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 85

ตารางที่ 4.2 ต้นรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
1. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของผู้ตอบแบบสอบถาม		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	13	13
10,000 – 15,000 บาท	20	20
15,001 – 20,000 บาท	27	27
20,001 – 25,000 บาท	7	7
25,001 – 30,000 บาท	9	9
30,001 – 35,000 บาท	1	1
35,001 – 40,000 บาท	4	4
40,001 – 45,000 บาท	7	7
45,000 บาทขึ้นไป	12	12
รวม	100	100
2. รายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถามเดือนละ เช่น ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	75	75
10,000 – 15,000 บาท	13	13
15,001 – 20,000 บาท	7	7
20,001 – 25,000 บาท	0	0
25,001 – 30,000 บาท	1	1
30,001 – 35,000 บาท	0	0
35,001 – 40,000 บาท	0	0
40,001 – 45,000 บาท	0	0
45,000 บาทขึ้นไป	0	0
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	4	4
รวม	100	100

ตารางที่ 4.2 ต่อ

รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
3. รายได้คู่สมรสเฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	6	6
10,000 – 15,000 บาท	6	6
15,001 – 20,000 บาท	2	2
20,001 – 25,000 บาท	2	2
25,001 – 30,000 บาท	1	1
30,001 – 35,000 บาท	1	1
35,001 – 40,000 บาท	3	3
40,001 – 45,000 บาท	4	4
45,000 บาทขึ้นไป	4	4
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	71	71
รวม	100	100
4. รายได้พิเศษของคู่สมรสเฉลี่ยเดือนละ เช่น ค่าล่วงเวลา โบนัสฯลฯ		
ต่ำกว่า 10,000 บาท	24	24
10,000 – 15,000 บาท	3	3
15,001 – 20,000 บาท	1	1
20,001 – 25,000 บาท	0	0
25,001 – 30,000 บาท	0	0
30,001 – 35,000 บาท	0	0
35,001 – 40,000 บาท	0	0
40,001 – 45,000 บาท	0	0
45,000 บาทขึ้นไป	0	0
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	72	72
รวม	100	100

1.3 ด้านรายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

ด้านรายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนตามเฉพาะผู้ที่เช่าชื่อหรือเช่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน โดยแบ่งเป็น

1. การรับภาระค่าเช่าชื่อเฉลี่ยต่อเดือน กรณีเช่าชื่อแบ่งเป็น

1.1 การรับภาระค่าเช่าชื่อ

- ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นผู้รับผิดชอบภาระการผ่อนทั้งหมด คิดเป็นร้อยละ 27
- ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นผู้รับภาระการผ่อนบางส่วน คิดเป็นร้อยละ 11
- ผู้ตอบแบบสอบถามและคู่สมรสเป็นผู้รับภาระทั้งคู่ คิดเป็นร้อยละ 6
- คู่สมรสเป็นผู้รับภาระการผ่อนทั้งหมด คิดเป็นร้อยละ 4
- ผู้ที่ไม่ต้องเช่าชื่อบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 52

1.2 ค่าเช่าชื่อที่อยู่อาศัยเฉลี่ยต่อเดือน สำหรับผู้ที่ต้องเช่าชื่อบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน

- ต่ำกว่า 2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 3
- 2,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 25
- 4,001 – 6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 7
- ตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 13
- ผู้ที่ไม่ต้องเช่าชื่อบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 52

2. การเช่าที่อยู่อาศัย

- ต่ำกว่า 2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 4
- 2,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 11
- 4,001 – 6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 1
- ตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 1
- ผู้ที่ไม่ต้องเช่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 83

ด้านรายจ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาล (ในกรณีที่ไม่สามารถใช้สิทธิ์ประกันสังคม) เฉลี่ยต่อเดือน ต่ำกว่า 2,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 52 รองลงมา 2,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 22 ช่วงรายจ่าย 4,001 – 6,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 5 ช่วงรายจ่ายตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไปคิดเป็นร้อยละ 4 ส่วนผู้ที่ไม่มีรายจ่ายด้านนี้คิดเป็นร้อยละ 17

ด้านรายจ่ายเกี่ยวกับการบันเทิง/การอ่านเฉลี่ยต่อเดือน เช่น ดูหนัง พิงเพลง ฯลฯ เฉลี่ยต่อเดือน รายจ่ายต่ำกว่า 2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 56 รองลงมา 2,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 36 รายจ่าย 4,001 – 6,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 7 รายจ่ายตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 1

ด้านรายจ่ายด้านสังคม เช่น เงินช่วยงานแต่งงาน/งานศพ/งานบวช ค่าบริจาค ทำบุญ ฯลฯ เฉลี่ยต่อเดือน ต่ำกว่า 2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 81 รองลงมา 2,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 12

รายจ่าย 4,001 – 6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 4 รายจ่ายตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 1 ผู้ที่ไม่มีรายจ่ายนี้ คิดเป็นร้อยละ 2

ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสาย ค่าเสื้อผ้าและของใช้ส่วนตัว ฯลฯ เคลื่ยต่อเดือน ต่ำกว่า 2,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 49 รายจ่าย 2,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 36 รายจ่าย 4,001 – 6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 9 รายจ่ายตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 6

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เคลื่ยต่อเดือนเช่น ค่าเล่าเรียนของบุตร เลี้ยงคุบุคคลอื่นในครอบครัวนอกจากบุตรต่ำกว่า 2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 38 รายจ่าย 2,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 22 รายจ่าย 4,001 – 6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 8 ส่วนรายจ่ายตั้งแต่ 6,000 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 15 ผู้ที่ไม่มีค่าใช้จ่ายด้านนี้ คิดเป็นร้อยละ 14

ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายของผู้ดูดอบแบบสอบถามเฉลี่ยต่อเดือนต่ำกว่า 500 บาท คิดเป็นร้อยละ 25 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย 501 – 1,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 29 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย 1,001 – 1,500 บาท คิดเป็นร้อยละ 16 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย 1,501 – 2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 6 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย ตั้งแต่ 2,000 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 16 ผู้ที่ไม่ถูกหัก ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายคิดเป็นร้อยละ 8

ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายของคู่สมรสต่อเดือน ต่ำกว่า 500 บาท คิดเป็นร้อยละ 7 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย 501 – 1,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 5 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย 1,001 – 1,500 บาท คิดเป็นร้อยละ 3 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย 1,501 – 2,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 3 ผู้ที่ถูกหักตั้งแต่ 2,001 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 9 ผู้ที่ไม่ต้องถูกหัก ณ ที่จ่ายคิดเป็นร้อยละ 73

สรุปส่วนที่ 3 ด้านรายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร จากตารางที่ 4.3 คือ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของค่าใช้จ่ายทุกประเภท อยู่ในช่วงต่ำกว่า 2,000 บาท โดยให้ความสำคัญของค่าใช้จ่ายในแต่ละเดือน ดังนี้ (1) ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการบันเทิง/การอ่านเฉลี่ยต่อเดือน เช่น คุหนัง พิงเพลง ฯลฯ เป็นค่าใช้จ่ายที่ทุกคนใช้จ่าย (2) ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสาย ค่าเสื้อผ้าและของใช้ส่วนตัวเป็นค่าใช้จ่ายที่ทุกคนใช้จ่าย (3) ค่าใช้จ่ายด้านสังคม เช่น เงินช่วยงานแต่งงาน/งานศพ/งานบวช ค่าบริจาค เงินทำบุญ ฯลฯ ผู้ที่มีค่าใช้จ่ายนี้คิดเป็นร้อยละ 98 (4) ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายของผู้ดูดอบแบบสอบถาม ผู้ที่มีค่าใช้จ่ายนี้คิดเป็นร้อยละ 92 (5) ค่าใช้จ่ายอื่นๆเฉลี่ยต่อเดือน เช่น ค่าเล่าเรียนของบุตร เลี้ยงคุบุคคลอื่นในครอบครัวนอกจากบุตร ผู้ที่มีค่าใช้จ่ายนี้คิดเป็นร้อยละ 86 (6) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาล ผู้ที่มีค่าใช้จ่ายนี้คิดเป็นร้อยละ 83 (7) ผู้ที่มีภาระการเช่าซื้อบ้านที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน ผู้ที่มีค่าใช้จ่ายนี้คิดเป็นร้อยละ 48 (8) ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายของคู่สมรสผู้ดูดอบแบบสอบถาม ผู้ที่มีค่าใช้จ่ายนี้คิดเป็นร้อยละ 27 และ (8) ค่าเช่าที่อยู่อาศัย ผู้ที่มีค่าใช้จ่ายนี้คิดเป็นร้อยละ 17

หากพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานครมีภาระหนี้เงินกู้เพื่อที่อยู่อาศัยโดยเป็น ผู้ที่รับภาระการผ่อนทั้งหมดจะมีภาระการชำระเงินต่อเดือน 2,001 - 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 51.85 และ ผู้ที่รับภาระการผ่อนบางส่วน มีภาระการชำระเงินต่อเดือน 2,001 - 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 81.81 ท่านและคู่สมรสเป็นผู้รับภาระทั้งคู่ มีภาระการชำระเงินต่อเดือน ตั้งแต่ 6,000 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 83.33 คู่สมรสเป็นผู้รับภาระการผ่อนทั้งหมด มีภาระการชำระเงินต่อเดือน ตั้งแต่ 6,000 บาทขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 75

ตารางที่ 4.3 ด้านรายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

รายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
1. ตามเฉพาะผู้ที่เช่าชื่อหรือเช่าบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน		
การรับภาระค่าเช่าชื่อเฉลี่ยต่อเดือน กรณีเช่าชื่อ		
ท่านเป็นผู้รับผิดชอบภาระการผ่อนทั้งหมด	27	27
ท่านเป็นผู้รับภาระการผ่อนบางส่วน	11	11
ท่านและคู่สมรสเป็นผู้รับภาระทั้งคู่	6	6
คู่สมรสเป็นผู้รับภาระการผ่อนทั้งหมด	4	4
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	52	52
รวม	100	100
2. ค่าเช่าชื่อที่อยู่อาศัย(ต่อเนื่องจากข้อ 1) เฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 2,000 บาท	3	3
2,000 – 4,000 บาท	25	25
4,001 – 6,000 บาท	7	7
ตั้งแต่ 6,000 บาท	13	13
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	52	52
รวม	100	100
3. ค่าเช่าที่อยู่อาศัย(ไม่รวมค่าเช่าชื่อบ้าน/ที่ดิน)เฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 2,000 บาท	4	4
2,000 – 4,000 บาท	11	11
4,001 – 6,000 บาท	1	1
ตั้งแต่ 6,000 บาท	1	1
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	83	83
รวม	100	100

ตารางที่ 4.3 ต่อ

รายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
4. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาล(ในกรณีที่ไม่สามารถใช้สิทธิ์ประกันสังคม)เฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 2,000 บาท	52	52
2,000 – 4,000 บาท	22	22
4,001 – 6,000 บาท	5	5
ตั้งแต่ 6,000 บาท	4	4
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	17	17
รวม	100	100
5. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการบันทึก/การอ่านเฉลี่ยต่อเดือน เช่น ดูหนัง พังเพลงฯลฯ เฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 2,000 บาท	56	56
2,000 – 4,000 บาท	36	36
4,001 – 6,000 บาท	7	7
ตั้งแต่ 6,000 บาท	1	1
รวม	100	100
6. ค่าใช้จ่ายด้านสังคม เช่น เงินช่วยงานแต่งงาน/งานศพ/งานบวช ค่าบริจากทำบุญ ฯลฯเฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 2,000 บาท	81	81
2,000 – 4,000 บาท	12	12
4,001 – 6,000 บาท	4	4
ตั้งแต่ 6,000 บาท	1	1
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	2	2
รวม	100	100
7. ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสวย ค่าเสื้อผ้าและของใช้ส่วนตัว ฯลฯเฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 2,000 บาท	49	49
2,000 – 4,000 บาท	36	36
4,001 – 6,000 บาท	9	9
ตั้งแต่ 6,000 บาท	6	6
รวม	100	100

ตารางที่ 4.3 ต่อ

รายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆเฉลี่ยต่อเดือน เช่น ค่าเล่าเรียนของบุตร เสียงดูบุคลอื่นในครอบครัวนอกจากบุตร		
ต่ำกว่า 2,000 บาท	38	38
2,000 – 4,000 บาท	22	22
4,001 – 6,000 บาท	8	8
ตั้งแต่ 6,000 บาท	15	15
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	14	14
รวม	100	100
9. ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายของผู้ดูแลแบบสอนตามเฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 500 บาท	25	25
501 – 1,000 บาท	29	29
1,001 – 1,500 บาท	16	16
1,501 – 2,000 บาท	6	6
ตั้งแต่ 2,000 บาท	16	16
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	8	8
รวม	100	100
10. ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายของคู่สมรสผู้ดูแลแบบสอนตามเฉลี่ยต่อเดือน		
ต่ำกว่า 500 บาท	7	7
501 – 1,000 บาท	5	5
1,001 – 1,500 บาท	3	3
1,501 – 2,000 บาท	3	3
ตั้งแต่ 2,000 บาท	9	9
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	73	73
รวม	100	100

1.4 ด้านรายละเอียดเงินออมเฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

จากผลการสอบถามพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร ถึงการออมพบว่ามีการออม คิดเป็นร้อยละ 68 ไม่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 32

เงินออมจากการผ่อนชำระบ้านและ/หรือที่ดิน(นอกจากบ้านที่อยู่ในปัจจุบัน) ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 14 จากแบบสอบถาม 100 ชุด แต่ถ้าคิดจากยอดผู้ที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 20.59

ค่าเบี้ยประกันชีวิตประเภทสมทรัพย์ ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 32 จากแบบสอบถามทั้งหมด 100 ชุด แต่ถ้าคิดจากยอดผู้ที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 47.06

เงินฝากประเภทต่างๆ เช่น เงินฝากประจำ เงินฝากออมทรัพย์ ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 48 จากแบบสอบถามทั้งหมด 100 ชุด แต่ถ้าคิดจากยอดผู้ที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 70.59

ค่าเชื้อทุน/หลักทรัพย์ ซื้อพันธบัตร อื่นๆ ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 6 จากแบบสอบถามทั้งหมด 100 ชุด แต่ถ้าคิดจากยอดผู้ที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 8.82

ค่าเชื้อของมีค่า เช่น ทอง เพชร นาฬิกา อื่นๆ ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 4 จากแบบสอบถามทั้งหมด 100 ชุด แต่ถ้าคิดจากยอดผู้ที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 5.88

การเล่นแชร์ ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 17 จากแบบสอบถามทั้งหมด 100 ชุด แต่ถ้าคิดจากยอดผู้ที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 25

ค่าใช้จ่ายประกันสังคม ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 33 จากแบบสอบถามทั้งหมด 100 ชุด แต่ถ้าคิดจากยอดผู้ที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 48.52

เงินออมอื่นๆ เช่น เข้าส่วนกลางครอบครัว ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 2 จากแบบสอบถามทั้งหมด 100 ชุด แต่ถ้าคิดจากยอดผู้ที่มีการออมคิดเป็นร้อยละ 2.94

สรุปส่วนที่ 4 ด้านรายละเอียดเงินออมเฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร จากตารางที่ 4.4 คือ พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร มีการออมร้อยละ 68 ความสำคัญของรายละเอียดเงินออมเฉลี่ยต่อเดือน ดังนี้ (1) เงินฝากประเภทต่างๆ เช่น เงินฝากประจำ เงินฝากออมทรัพย์ คิดเป็นร้อยละ 70.59 (2) ค่าใช้จ่ายประกันสังคม คิดเป็นร้อยละ 48.52 (3) ค่าเบี้ยประกันชีวิตประเภทสมทรัพย์ คิดเป็นร้อยละ 47.06 (4) การเล่นแชร์ คิดเป็นร้อยละ 25 (5) เงินออมจากการผ่อนชำระบ้านและ/หรือที่ดิน(นอกจากบ้านที่อยู่ในปัจจุบัน) คิดเป็นร้อยละ 20.59 (6) ค่าเชื้อทุน/หลักทรัพย์ ซื้อพันธบัตร อื่นๆ คิดเป็นร้อยละ 8.82 (7) ค่าเชื้อของมีค่า เช่น ทอง เพชร นาฬิกา อื่นๆ คิดเป็นร้อยละ 5.88 (8) เงินออมอื่นๆ เช่น เข้าส่วนกลางครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 2.94

ตารางที่ 4.4 ด้านรายละเอียดเงินออมค่อเดือนของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

รายละเอียดเงินออมค่อเดือน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
1. ครอบครัวของท่านมีค่าใช้จ่ายเพื่อเงินออมหรือไม่		
ไม่มี	32	32
มี	68	68
รวม	100	100
ตามเฉพาะผู้ที่มีการออม		
2. ค่าผ่อนชำระบ้าน และ/หรือที่ดิน(นอกจากบ้านที่อยู่ในปัจจุบัน)		
1,000 – 1,500 บาท	1	1
2,001 – 2,500 บาท	1	1
2,501 – 3,000 บาท	2	2
3,001 – 3,500 บาท	3	3
3,501 – 4,000 บาท	2	2
5,001 – 5,500 บาท	2	2
10,001 บาทขึ้นไป	3	3
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	86	86
รวม	100	100
3. ค่าเบี้ยประกันชีวิตประเภทสะสมทรัพย์		
ต่ำกว่า 1,000 บาท	8	8
1,001 – 1,500 บาท	3	3
1,501 – 2,000 บาท	8	8
2,001 – 2,500 บาท	2	2
3,001 – 3,500 บาท	1	1
3,501 – 4,000 บาท	1	1
4,001 – 4,500 บาท	3	3
4,501 – 5,000 บาท	2	2
10,000 บาทขึ้นไป	4	4
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	68	68
รวม	100	100

ตารางที่ 4.4 ต่อ

รายละเอียดเงินออมค่าเดือน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
4. เงินฝากประเภทต่างๆ เช่น เงินฝากประจำ		
เงินฝากออมทรัพย์		
ต่ำกว่า 1,000 บาท	7	7
1,001 – 1,500 บาท	9	9
1,501 – 2,000 บาท	2	2
2,001 – 2,500 บาท	5	5
2,501 – 3,000 บาท	2	2
3,001 – 3,500 บาท	12	12
4,001 – 4,500 บาท	2	2
ตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไป	4	4
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	52	52
รวม	100	100
5. ค่าซื้อหุ้น/หลักทรัพย์ ซื้อพันธบัตร อื่นๆ		
ต่ำกว่า 1,000 บาท	1	1
2,001 – 2,500 บาท	2	2
5,001 – 5,500 บาท	2	2
ตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไป	1	1
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	94	94
รวม	100	100
6. ค่าซื้อของมีค่า เช่น ทอง เพชร นาฬิกา อื่นๆ		
ต่ำกว่า 1,000 บาท	2	2
2,501 – 3,000 บาท	1	1
5,001 – 5,500 บาท	1	1
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	96	96
รวม	100	100

ตารางที่ 4.4 ต่อ

รายละเอียดเงินออมต่อเดือน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
7. การเล่นแชร์		
ต่ำกว่า 1,000 บาท	5	5
1,501 – 2,000 บาท	1	1
2,001 – 2,500 บาท	9	9
ตั้งแต่ 10,000 บาทขึ้นไป	2	2
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	83	83
รวม	100	100
8. ค่าใช้จ่ายประจำสังคม		
ต่ำกว่า 1,000 บาท	30	30
1,001 – 1,500 บาท	3	3
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	67	67
รวม	100	100
9. อื่นๆ เช่นเข้าส่วนกลางครอบครัว		
ต่ำกว่า 1,000 บาท	1	1
1,001 – 1,500 บาท	1	1
ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้	98	98
รวม	100	100

1.5 ด้านแรงจูงใจในการออมเงินของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

จากการสอบถามพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร พบว่าการจูงใจของอัตราดอกเบี้ยเงินฝากเป็นแรงจูงใจในการออมอันดับ 1 คิดเป็นร้อยละ 21 แรงจูงใจในการออมอันดับ 2 คิดเป็นร้อยละ 19 แรงจูงใจในการออมอันดับ 3 คิดเป็นร้อยละ 35 คิดเป็นแรงจูงใจในการออมอันดับ 4 คิดเป็นร้อยละ 9

การจูงใจของเงินฝากประเภทมีรางวัล เป็นแรงจูงใจในการออมอันดับ 1 คิดเป็นร้อยละ 3 แรงจูงใจในการออมอันดับ 2 คิดเป็นร้อยละ 20 แรงจูงใจในการออมอันดับ 3 คิดเป็นร้อยละ 24 แรงจูงใจในการออมอันดับ 4 คิดเป็นร้อยละ 37

ความตั้งใจในการออม แรงจูงใจในการออมอันดับ 1 คิดเป็นร้อยละ 54 แรงจูงใจในการออมอันดับ 2 คิดเป็นร้อยละ 18 แรงจูงใจในการออมอันดับ 3 คิดเป็นร้อยละ 10 แรงจูงใจในการออมอันดับ 4 คิดเป็นร้อยละ 6

การออมในลักษณะกี่บังคับ แรงจูงใจในการออมอันดับ 1 คิดเป็นร้อยละ 16 แรงจูงใจในการออมอันดับ 2 คิดเป็นร้อยละ 26 แรงจูงใจในการออมอันดับ 3 คิดเป็นร้อยละ 14 แรงจูงใจในการออมอันดับ 4 คิดเป็นร้อยละ 30

สรุปส่วนที่ 5 ด้านแรงจูงใจในการออมเงินของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร จากตารางที่ 4.5 คือ พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร ให้ความสำคัญของแรงจูงใจ ดังนี้ (1) ความตั้งใจในการออม เป็นแรงจูงใจอันดับ 1 คิดเป็นร้อยละ 54 (2) การจูงใจของอัตราดอกเบี้ยเงินฝาก เป็นแรงจูงใจอันดับ 3 คิดเป็นร้อยละ 35 (3) การจูงใจของเงินฝากประเภทมีรางวัล เป็นแรงจูงใจอันดับ 4 คิดเป็นร้อยละ 37 (4) การออมในลักษณะกี่บังคับ เป็นแรงจูงใจอันดับ 4 คิดเป็นร้อยละ 30

ตารางที่ 4.5 ด้านแรงจูงใจในการออมเงินของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

แรงจูงใจในการออม	อันดับ 1	อันดับ 2	อันดับ 3	อันดับ 4	ผู้ที่ไม่ตอบคำถาม	รวม
1. อัตราดอกเบี้ยเงินฝาก	21	19	35	9	16	100
2. เงินฝากประเภทมีรางวัล	3	20	24	37	16	100
3. ความตั้งใจในการออม	54	18	10	6	12	100
4. การออมในลักษณะกึ่งบังคับ 16		26	14	30	14	100
รวม	94	83	73	82	58	

1.6 ด้านปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

จากผลการสอบถามในด้านปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคสูงขึ้น ประสบปัญหาในระดับมากที่สุด กิดเป็นร้อยละ 50 ประสบปัญหาในระดับมากกิดเป็นร้อยละ 27 ประสบปัญหาในระดับปานกลางกิดเป็นร้อยละ 20 ประสบปัญหาในระดับน้อยกิดเป็นร้อยละ 2

ค่าเล่าเรียนบุตรสูงขึ้น ประสบปัญหาในระดับมากที่สุดกิดเป็นร้อยละ 11 ประสบปัญหาในระดับมากกิดเป็นร้อยละ 16 ประสบปัญหาในระดับปานกลาง กิดเป็นร้อยละ 8 ประสบปัญหาในระดับน้อย กิดเป็นร้อยละ 4 ประสบปัญหาในระดับน้อยที่สุดกิดเป็นร้อยละ 39

การใช้จ่ายเพื่อการซื้อสิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวก เช่น รถยนต์ โทรศัพท์มือถือ เป็นต้น ประสบปัญหาในระดับมากที่สุด กิดเป็นร้อยละ 14 ประสบปัญหาในระดับมาก กิดเป็นร้อยละ 18 ประสบปัญหาในระดับปานกลางกิดเป็นร้อยละ 36 ประสบปัญหาในระดับน้อย กิดเป็นร้อยละ 21 ประสบปัญหาในระดับน้อยที่สุด กิดเป็นร้อยละ 10

การเจ็บป่วยของบุคคลในครอบครัว ประสบปัญหาในระดับมากที่สุดกิดเป็นร้อยละ 15 ประสบปัญหาในระดับมากกิดเป็นร้อยละ 17 ประสบปัญหาในระดับปานกลางกิดเป็นร้อยละ 30 ประสบปัญหาในระดับน้อยกิดเป็นร้อยละ 22 ประสบปัญหาในระดับน้อยที่สุดกิดเป็นร้อยละ 13

รายได้ต่ำเดือนลอดลง ประสบปัญหาในระดับมากที่สุดกิดเป็นร้อยละ 24 ประสบปัญหาในระดับมากกิดเป็นร้อยละ 16 ประสบปัญหาในระดับปานกลางกิดเป็นร้อยละ 21 ประสบปัญหาในระดับน้อย กิดเป็นร้อยละ 12 ประสบปัญหาน้อยที่สุด กิดเป็นร้อยละ 23

สรุปส่วนที่ 6 ด้านปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออมของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร จากตารางที่ 4.6 คือ พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร มีระดับปัญหาและอุปสรรคต่อการออม ดังนี้ (1) ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคสูงขึ้นเป็นปัญหาในการออม

ระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 50 (2) รายได้ต่อเดือนลดลงเป็นปัญหาในการออมระดับมาก คิดเป็นร้อยละ 24 (3) การเงินป่วยของบุคคลในครอบครัวเป็นปัญหาและอุปสรรคในการออมระดับปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 36 (4) การใช้จ่ายเพื่อการซื้อสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น รถยนต์ โทรศัพท์มือถือ เป็นต้น เป็นปัญหาในการออมระดับน้อย คิดเป็นร้อยละ 30 (5) ค่าเล่าเรียนบุตรสูงขึ้นเป็นปัญหาในการออมระดับน้อยที่สุด คิดเป็นร้อยละ 39

ตารางที่ 4.6 ด้านปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออมของกลุ่มตัวอย่าง พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

ปัญหาและอุปสรรค	ระดับของปัญหา							รวม
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	ผู้ที่ไม่ตอบคำถาม		
1. ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคสูงขึ้น	50	27	20	2	0	1	100	
2. ค่าเล่าเรียนบุตรสูงขึ้น	11	16	8	4	39	22	100	
3. การใช้จ่ายเพื่อการซื้อสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น รถยนต์ โทรศัพท์มือถือ เป็นต้น	14	18	36	21	10	1	100	
4. การเงินป่วยของบุคคลในครอบครัว	15	17	30	22	13	3	100	
5. รายได้ต่อเดือนลดลง	24	16	21	12	23	4	100	
รวม	114	94	115	63	85	31		

2. ผลการวิเคราะห์เชิงปริมาณ

การศึกษานี้ใช้การวิเคราะห์แบบ Linear Regression โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS(Statistical packages for the Social Science) ซึ่งนำตัวแปรเชิงปริมาณดังกล่าวมาเขียนให้อยู่ในรูปของฟังก์ชันทางคณิตศาสตร์ ซึ่งได้สมการการออมอยู่ดังนี้

$$\begin{aligned} S &= 81.439 + 3.642 Y_1 + 2.427 Y_2 + 2.190 \text{SEX} - 5.660 \text{W} \\ &\quad - 7.057 \text{STA} - 7.871 \text{YFA} - 27.216 \text{AGE} - 3.455 \text{EX} \\ &\quad - 1.541 \text{EE} - 27.187 \text{EH} \end{aligned}$$

โดยกำหนดให้

S	=	ปริมาณการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร (หน่วยเป็นบาท)
Y_1	=	รายได้จากการเงินเดือนของผู้ตอบแบบสอบถาม(หน่วยเป็นบาท)
Y_2	=	รายได้พิเศษต่อเดือนของผู้ตอบแบบสอบถาม(หน่วยเป็นบาท)
SEX	=	เพศ
W	=	จำนวนปีประสบการณ์ในการทำงานของผู้ออม
STA	=	สถานภาพ
YFA	=	สถานภาพการทำงานของคู่สมรส
AGE	=	อายุ
EX	=	ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสาย ค่าเสื้อผ้าและของใช้ส่วนตัว ฯลฯ
EE	=	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาล
EH	=	ค่าเช่าที่อยู่อาศัย

**ตารางที่ 4.7 ผลการวิเคราะห์การออมของกลุ่มตัวอย่างพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร
ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05**

ปัจจัย	ค่าทางสถิติที่วิเคราะห์		
	B	Sig	
ปัจจัยด้านคุณลักษณะส่วนบุคคล			
เพศ	2.190	0.568	
ประสบการณ์ในการทำงาน	- 5.660	0.148	
สถานภาพ	- 7.057	0.130	
สถานภาพการทำงานของคู่สมรส	-7.871	0.011	
อายุ	-27.216	0.012	
ปัจจัยด้านรายได้			
รายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถาม	3.642	0.001	
รายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถาม	2.427	0.724	
ปัจจัยด้านรายจ่าย			
ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสื่อมสภาพฯลฯ	- 3.455	0.105	
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา, ค่ารักษาพยาบาล	- 1.541	0.076	
ค่าเช่าที่อยู่อาศัย	- 27.187	0.006	
Constant	81.439	0.000	
R²	= 0.854	R-Squared adj	= 0.708
F – Test	= 5.853	Durbin – watson	= 2.283

จากค่าสถิติทำให้ทราบว่า ค่าสัมประสิทธิ์การกำหนด(R^2) เท่ากับ 0.854 หมายความว่าระดับความสามารถในการใช้ตัวแปรอิสระ ยังสามารถเปลี่ยนแปลงของตัวแปรตามอยู่ที่ร้อยละ 85.40 ค่าสัมประสิทธิ์การกำหนดที่ปรับค่าเหลือ(R-Squared adj)เท่ากับ 0.708 หมายความว่า ตัวแปรต่างๆ สามารถอธิบายประมาณการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานครได้ ร้อยละ 70.80 ซึ่งแสดงให้เห็นว่ายังมีปัจจัยอื่นที่มีผลกระทบต่อประมาณการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร และสามารถสรุปความสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม ณ ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 ได้ดังนี้

1. เพศ (SEX) ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ตั้งค่าตัวแปรโดยให้

1 แทน เพศชาย

2 แทน เพศหญิง

จากผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่า เพศมีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ ดังนี้ เพศหญิงจะทำให้การออมเพิ่มขึ้นมากกว่า เพศชายร้อยละ 2.190 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่า เพศมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันกับการออม

เมื่อพิจารณาค่าสถิติ t พบว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ เนื่องจากค่านัยสำคัญทางสถิติ มีค่าเท่ากับ 0.568 (มากกว่า 0.05) ขณะนี้ เพศไม่เป็นปัจจัยกำหนดให้มีการเปลี่ยนแปลงในปัจจัยที่มีผลกระทบต่อ การออมของ พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

2. ประสบการณ์ในการทำงาน(W) ใน การหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ตั้งค่าตัวแปร โดยให้

1 แทน ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 5 ปี

2 แทน 6 – 10 ปี

3 แทน 11 – 15 ปี

4 แทน 16 – 20 ปี

5 แทน 20 ปีขึ้นไป

จากผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่า ประสบการณ์ในการทำงานมีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ ดังนี้ ถ้าประสบการณ์ในการทำงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ส่งผลให้ปริมาณการออมลดลง ร้อยละ 5.660 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่า เมื่อมีประสบการณ์ในการทำงานเพิ่มมากขึ้น จะมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับปริมาณการออม เป็นไปตามทฤษฎีการบริโภคในวัสดุจัดชีวิตของ Albert Ando และ Richard Brumberg โดยส่วนที่เป็นการออมนั้นเกิดจากการที่ผู้บริโภคต้องการนำอาการออมที่สะสมไว้ในช่วงเวลาที่มีรายได้ เพื่อไปใช้จ่ายในช่วงเวลาที่ไม่มีรายได้ เมื่อมีอายุมากขึ้น ขณะนี้ เมื่อนี้ รายได้เพียงพอต่อการใช้จ่ายในช่วงอายุที่มากขึ้น การออมจึงลดลง

3. สถานภาพ (STA) ใน การหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ตั้งค่าตัวแปรโดยให้

1 แทน โสด

2 แทน สมรสและอยู่กับคู่สมรส

3 แทน สมรสแต่ไม่อยู่กับคู่สมรส

จากผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่า สถานภาพมีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ ดังนี้ ถ้าผู้ตอบแบบสอบถามสามรถแต่ไม่อยู่กับคู่สมรสจะทำให้การออมลดลงมากกว่า สถานภาพโสดร้อยละ 7.057 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่า สถานภาพมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงข้ามกับการออม

เมื่อพิจารณาค่าสถิติ t พ布ว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ เนื่องจากค่านี้สำคัญทางสถิติมีค่าเท่ากับ 0.130 (มากกว่า 0.05) ขณะนี้สถานภาพไม่เป็นปัจจัยกำหนดให้มีการเปลี่ยนแปลงในปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของ พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

4. สถานภาพการทำงานของคู่สมรส(YFA) ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ดังค่าดัวเบรโอดี้

- | | | |
|---|-----|--------------------------|
| 0 | แทน | ไม่มีงานทำ |
| 1 | แทน | ทำงานแบบไม่เต็มเวลา |
| 2 | แทน | มีงานประจำทำ |
| 9 | แทน | ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้ |

จากการประมาณค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่าสถานภาพการทำงานของคู่สมรสเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ส่งผลให้ปริมาณการออมลดลง ร้อยละ 7.871 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่าสถานภาพการทำงานของคู่สมรส จะมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับปริมาณการออม เป็นไปตามทฤษฎีความต้องการถือเงิน คือ ปริมาณเงินที่ต้องการถือเพื่อการใช้จ่ายจะเพิ่มตามการเพิ่มของรายได้โดยส่วนที่เป็นการออมนั้น เกิดจากการที่รายได้หักค่าใช้จ่ายผู้บริโภค ขณะนี้เมื่อค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นการออมจะลดลง

5. อายุ (AGE) ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ดังค่าดัวเบรโอดี้

- | | | |
|---|---|------------|
| 1 | = | ต่ำกว่า 41 |
| 2 | = | สูงกว่า 41 |

จากการประมาณค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่า อายุมีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ ดังนี้ค่าผู้ตอบแบบสอบถามมีค่าดัวเบรโอดี้เพิ่มขึ้นอ่อนลดลงร้อยละ 27.216 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่าอายุมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับการออม เป็นไปตามทฤษฎีการบริโภคในวัยจักษุของ Albert Ando และ Richard Brumberg โดยส่วนที่เป็นการอัมนี้เกิดจากการที่ผู้บริโภคต้องการนำเอา การออมที่สะสมไว้ในช่วงเวลาที่มีรายได้ เพื่อไปใช้จ่ายในช่วงเวลาที่ไม่มีรายได้เมื่ออายุมากขึ้น ขณะนี้ เมื่อมีรายได้เพียงพอต่อการใช้จ่ายในช่วงอายุที่มากขึ้น การออมจึงลดลง

6. รายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถาม(Y₁) ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ดังค่าดัวเบรโอดี้ให้

- | | | |
|---|---|---------------------|
| 1 | = | ต่ำกว่า 10,000 บาท |
| 2 | = | 10,001 – 15,000 บาท |
| 3 | = | 15,001 – 20,000 บาท |
| 4 | = | 20,001 – 25,000 บาท |
| 5 | = | 25,001 – 30,000 บาท |
| 6 | = | 30,001 – 35,000 บาท |

7	=	35,001 – 40,000 บาท
8	=	40,001 – 45,000 บาท
9	=	45,001 บาทขึ้นไป

จากผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่ารายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถามมีค่าสัมประสิทธิ์เป็นบวก ดังนั้นถ้าตัวแปรของรายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถามเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ส่งผลให้ปริมาณการออมเพิ่มขึ้น ร้อยละ 3.642 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่ารายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถามจะมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันกับปริมาณการออม ตามแนวคิดของ Milton Friedman เชื่อว่าครัวเรือนจะมีพฤติกรรมในจัดสรรรายได้เพื่อการบริโภคโดยอิงกับรายได้ในระยะยาว (long term income) ที่คาดว่าจะได้รับ พร้อมทั้งได้กำหนดให้รายได้ประกอบไปด้วย 2 ส่วน คือ รายได้ถาวร (permanent income) และรายได้ชั่วคราว (transitory income) ซึ่งความถูกยืนยันนี้ปริมาณการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคของครัวเรือนจะขึ้นอยู่กับรายได้ถาวร โดยครัวเรือนจะไม่ทำการบริโภคในส่วนของรายได้ชั่วคราว ดังนั้นการออมเป็นเงินส่วนเหลือที่ไม่ได้ทำการบริโภคแล้ว

7. รายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถาม(Y₂) ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ตั้งค่าตัวแปรโดยให้

0	=	ไม่มีรายได้พิเศษ
1	=	ต่ำกว่า 10,000 บาท
2	=	สูงกว่า 10,000 บาท

จากผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่ารายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถามเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ส่งผลให้ปริมาณการออมเพิ่มขึ้น ร้อยละ 2.427 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่ารายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถามจะมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันกับปริมาณการออม

เมื่อพิจารณาค่าสถิติ t พบร่วมกับมีนัยสำคัญทางสถิติ เนื่องจากค่านัยสำคัญทางสถิติมีค่าเท่ากับ 0.724(มากกว่า 0.05) จะนั้นรายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถามไม่เป็นปัจจัยกำหนดให้มีการเปลี่ยนแปลงในปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของ พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

8. ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสื่อมสลาย ค่าเสื่อผ้าและของใช้ส่วนตัว (EX) ใน การหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ตั้งค่าตัวแปรโดยให้

1	=	ต่ำกว่า 2,000 บาท
2	=	2,001 – 4,000 บาท
3	=	4,001 – 6,000 บาท
4	=	ตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป

9 = ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้

จากผลการประเมินค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่าค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสวย ค่าเสื้อผ้าและของใช้ส่วนตัว มีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ ดังนั้นถ้าตัวแปรของค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสวย ค่าเสื้อผ้าและของใช้ส่วนตัว เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ส่งผลให้ปริมาณการออมลดลง ร้อยละ 3.455 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่าค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสวย ค่าเสื้อผ้าและของใช้ส่วนตัว จะมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงข้ามกันกับปริมาณการออม

เมื่อพิจารณาค่าสถิติ t พบร่วมกับมีนัยสำคัญทางสถิติ เนื่องจากค่านัยสำคัญทางสถิติมีค่าเท่ากับ 0.105(มากกว่า 0.05) ฉะนั้นค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสวย ค่าเสื้อผ้าและของใช้ส่วนตัวไม่เป็นปัจจัยกำหนดให้มีการเปลี่ยนแปลงในปัจจัยที่มีผลผลกระทบต่อการออมของ พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

9. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาล (EE) ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ตั้งค่าตัวแปรโดยให้

1	=	ต่ำกว่า 2,000 บาท
2	=	2,001 – 4,000 บาท
3	=	4,001 – 6,000 บาท
4	=	ตั้งแต่ 6,001 บาทขึ้นไป
9	=	ผู้ที่ไม่ต้องตอบคำถามนี้

จากผลการประเมินค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่าค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาล มีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ ดังนั้นถ้าตัวแปรของค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ส่งผลให้ปริมาณการออมลดลง ร้อยละ 3.455 จากผลการศึกษาจะเห็นได้ว่าค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาลจะมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงข้ามกับปริมาณการออม

เมื่อพิจารณาค่าสถิติ t พบร่วมกับมีนัยสำคัญทางสถิติ เนื่องจากค่านัยสำคัญทางสถิติมีค่าเท่ากับ 0.076(มากกว่า 0.05) ฉะนั้นค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น การศึกษา ค่ารักษาพยาบาลไม่เป็นปัจจัยกำหนดให้มีการเปลี่ยนแปลงในปัจจัยที่มีผลผลกระทบต่อการออมของ พนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

10. ค่าเช่าที่อยู่อาศัย (EH) ในการหาค่าสัมประสิทธิ์ได้ตั้งค่าตัวแปรโดยให้

0	=	ไม่มี
1	=	มี

จากผลการประเมินค่าสัมประสิทธิ์จะพบว่าค่าเช่าที่อยู่อาศัย มีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ ดังนั้นถ้าตัวแปรของค่าเช่าที่อยู่อาศัยเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ส่งผลให้ปริมาณการออมลดลง ร้อยละ 27.187 จากผล

การศึกษาจะเห็นได้ว่าค่าเข้าที่อยู่อาศัยจะมีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงข้ามกับปริมาณการออม เป็นไปตามทฤษฎีการบริโภคที่สัมพันธ์กับรายได้สัมบูรณ์ (Absolute income hypothesis of consumption) ตามแนวคิดของ John Maynard Keynes จากสมการการออมที่ว่าการออมเท่ากับรายได้หักค่าใช้จ่ายคงนั่นค่าใช้จ่ายจึงมีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามกับการออม

การทดสอบค่าสถิติ

การที่จะนำเอาค่าประมาณที่ได้จากการวิเคราะห์ไปใช้งาน เราจำเป็นต้องทดสอบนัยสำคัญทางสถิติเสียก่อน ซึ่งเราต้องทดสอบ

ค่า F – statistic

เพื่อทดสอบนัยสำคัญของตัวแปรทุกตัวในสมการ ถ้าตัวแปรในสมการทุกด้วยมีนัยสำคัญ ก็แสดงว่าสมการดังกล่าวเป็นตัวแทนที่ดีของข้อมูลตัวอย่าง ซึ่งค่า F – statistic ที่ได้มีค่าเท่ากับ 5.853 และค่าของ F – Sig เท่ากับ 0.005 หมายถึงการมีนัยสำคัญโดยการประมาณจะให้ผลใกล้เคียงกับปริมาณการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานคร

ค่า R²

เป็นค่าสถิติ ที่แสดงถึงสัดส่วน หรือ ร้อยละของความผิดพลาด ที่แบบจำลองสามารถอธิบายได้จากสมการที่ประมาณการ จากตัวอย่าง ค่า R² = 0.854 มีค่าเข้าใกล้ 1 หมายความว่าสมการที่ประมาณได้เป็นตัวแทนที่ดีของข้อมูลตัวอย่างทั้งหมด หรือกล่าวไห้อีกนัยหนึ่งว่าตัวแปรอิสระสามารถอธิบายการแปรเปลี่ยนของตัวแปรตาม ได้มาก เช่นเดียวกับค่า R-Squared adj เท่ากับ 0.708 ซึ่งเป็นการปรับค่า R² ซึ่งมีแนวโน้มไปในทิศทางเดียวกัน

ค่า Durbin – waton

เป็นค่าสถิติที่ใช้ทดสอบปัญหา Autocorrelation ซึ่งจะทดสอบว่าตัวคลาดเคลื่อน (e) มีการกระจายเป็นอิสระ ตามข้อมูลติดหรือไม่ ถ้ามีการกระจายเป็นอิสระ ค่า Durbin – waton จะไม่ต่างจาก 2 มาก ค่าที่ได้เท่ากับ 2.283 ซึ่งไม่ต่างจาก 2 มาก แสดงว่าตัวรับกวนดังกล่าวมีการกระจายเป็นอิสระ ซึ่งจากตัวอย่างนี้ ค่า Durbin – waton มีค่าเท่ากับ 2.283

บทที่ 5

สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทในกรุงเทพมหานครมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- เพื่อศึกษารูปแบบการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร
- เพื่อศึกษาลักษณะปัจจัยที่มีผลต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร
- เพื่อศึกษาปัญหาและอุปสรรคของการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร

1. สรุปการวิจัย

1.1 รูปแบบการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร

พิจารณาจากแรงจูงใจในการออมที่เกิดจากความตั้งใจในการออม รองลงมาเป็นการจูงใจของอัตราดอกเบี้ยเงินฝาก อันดับสามเป็น การออมในลักษณะกึ่งบังคับ(กำหนดระยะเวลาการออม) อันดับสุดท้ายเป็นการจูงใจของเงินฝากประเภทมีรางวัลทำให้เกิดรูปแบบการออมในลักษณะต่างๆซึ่งคิดเป็นร้อยละจากจำนวนผู้ที่มีการออมจำนวน 68 คน จากการแจกแบบสอบถาม 100 คน เงินฝากประเภทต่างๆ เช่น เงินฝากประจำ เงินฝากออมทรัพย์ คิดเป็นร้อยละ 70.59 ซึ่งน่าจะเกิดจากความตั้งใจในการออมและการจูงใจของอัตราดอกเบี้ยเงินฝาก รองลงมาเป็นค่าใช้จ่ายประกันสังคม คิดเป็นร้อยละ 48.52 และค่าเบี้ยประกันชีวิตประเภทสมทรัพย์ คิดเป็นร้อยละ 47.06 ลักษณะการออมทั้ง 2 เป็นผลจากการออมในลักษณะกึ่งบังคับ และการจูงใจของเงินฝากประเภทมีรางวัล เพราะเมื่อยามเข้าไปยังหรือตกลงก็จะได้รับสวัสดิการจากเงินออมทั้ง 2 ได้

1.2 ปัจจัยที่มีผลต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร

พิจารณาจากสมการการออมที่ได้จากการใช้ Linear Regression ตัวแปรอิสระที่มีค่านัยสำคัญทางสถิติ น้อยกว่าระดับนัยสำคัญ 0.05 แบ่งเป็น

- ปัจจัยด้านคุณลักษณะส่วนบุคคล มี 2 ปัจจัย คือ อายุ ซึ่งมีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ -27.216 ซึ่งมีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามกับการออมเป็นไปตามทฤษฎีการบริโภคในวัยชักรชีวิตของ Albert Ando และ Richard Brumberg ส่วนอีกปัจจัยหนึ่งคือ สถานภาพการทำงานของคู่สมรส มีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ -7.871 มีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามกับการออมเป็นไปตามทฤษฎีความต้องการถือเงิน

- ปัจจัยด้านรายได้ มี 1 ปัจจัย คือ รายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถาม มีค่าสัมประสิทธิ์ เป็นวงก 3.642 มีความสัมพันธ์ในทางเดียวกับการออม เป็นไปตามแนวคิดของ Milton Friedman ซึ่ง ตามความเชื่อนี้การใช้จ่ายเพื่อการบริโภคของครัวเรือนจะขึ้นอยู่กับรายได้ถาวร

- ปัจจัยด้านรายจ่าย มี 1 ปัจจัย คือ ค่าเช่าที่อยู่อาศัยมีค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ -6.581 มี ความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามกับการออมเป็นไปตามทฤษฎีการบริโภคที่สัมพันธ์กับรายได้สัมบูรณ์ ของ John Maynard Keynes

1.3 ปัญหาและอุปสรรคของการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในกรุงเทพมหานคร พิจารณาปัญหาและอุปสรรค 5 ด้าน

1. ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคสูงขึ้น โดยประสบปัญหานี้ในระดับมากที่สุดถึงร้อยละ 50 จาก ภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบันทำให้ค่าครองชีพสูงขึ้นจึงส่งผลให้ระดับการออมของผู้มีเงินได้ลดลง จาก ส่วนหนึ่งของคอลัมน์ ค่านิยมความคิด ของคุณธาริยา วัฒนาเกสในหนังสือพิมพ์ติชนรายวัน “จาก การศึกษาของแบงก์ชาติ สรุปได้ว่า 94% ของการออมที่ลดลง มีสาเหตุมาจากการที่ครัวเรือนใช้จ่าย มาก และมีเพียง 6% ที่รายได้ลดลงมีเงินออมน้อยลง การใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นส่วนใหญ่เป็นการซื้อสินค้า ประเภทรถยนต์ รถจักรยานยนต์ โทรศัพท์มือถือ เครื่องเสียง ทีวี กล้องถ่ายรูป เครื่องคอมพิวเตอร์ การท่องเที่ยว และเสียค่าโทรศัพท์ พูดง่ายๆคือ ส่วนใหญ่เป็นลิ่งประดับความสุข และที่น่าสนใจคือ พฤติกรรมการใช้จ่ายสูรุ่ยสูร่ายเกิดขึ้นกับทุกกลุ่มอายุ ทั้งวัยหนุ่มสาว วัยกลางคน และกลุ่มเกย์iyota อายุ แล้ว”

2. ค่าเล่าเรียนบุตรสูงขึ้น ผู้มีเงินได้ประสบปัญหานี้ในระดับน้อยที่สุดร้อยละ 39 เนื่องจากใน สังคมเมืองผู้มีเงินได้มีสถานะสังคมเป็นร้อยละ 67 ทำให้ประสบปัญหาด้านนี้น้อยแต่ผู้ที่ประสบ ปัญหาด้านนี้ทำให้อัตราการพึงพิงสูงขึ้นทำให้การออมของผู้มีเงินได้ต่ำลง

3. การใช้จ่ายเพื่อการซื้อสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น รถยนต์ โทรศัพท์มือถือ เป็นต้น ผู้มีเงินได้ประสบปัญหานี้ในระดับปานกลางร้อยละ 36 เนื่องจากในปัจจุบันมีการแข่งขันด้านการตลาดของ ผู้ผลิตมากขึ้นจึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายในด้านนี้ลดลงแต่ค่าใช้จ่ายด้านนี้ทำให้การบริโภคเพิ่มขึ้น ซึ่งส่งผล ต่อการออมของผู้มีเงินได้ลดลง

4. การเงินป่วยของบุคคลในครอบครัว ผู้มีเงินได้ประสบปัญหานี้ในระดับปานกลางร้อยละ 30 เนื่องจากในสังคมเมืองมีอัตราการพึงพิงค่าและรัฐบาลได้ให้สวัสดิการด้านการรักษาพยาบาลต่างๆ มากขึ้น เช่นบัตรทอง

5. รายได้ต่อเดือนลดลง ผู้มีเงินได้ประสบปัญหานี้ในระดับมากที่สุดร้อยละ 24 ปัญหานี้ อาจจะเกิดจากการโภค哑้งงาน หรือการเปลี่ยนแปลงตำแหน่งหน้าที่ ก็อาจจะมีผลกระทบต่อการออม ได้

2. อภิปรายผล

จากการวิเคราะห์เชิงพรรณนา และวิเคราะห์สมการถดถอยโดยวิธี Linear Regression เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในจังหวัดกรุงเทพมหานคร พบว่าตัวแปรที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ได้แก่

1. สถานภาพการทำงานของคู่สมรส ค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ เท่ากับ 7.871 แสดงว่าคู่สมรสที่ไม่มีงานทำจะมีปริมาณการออมมากกว่าสถานภาพการทำงานของคู่สมรสที่มีงานทำ คิดเป็นร้อยละ 7.871 ต่อการเปลี่ยนแปลงของค่าสมมติฐานของสถานภาพการทำงานที่เปลี่ยนไปตามตัวแปรที่กำหนด ผลการทดสอบสมมติฐานมีนัยสำคัญทางสถิติ ตรงตามทฤษฎีความต้องการถือเงิน ของ John Maynard Keynes คือ ปริมาณเงินที่ต้องการถือเพื่อการใช้จ่ายจะเพิ่มตามการเพิ่มของรายได้โดยส่วนที่เป็นการออมนั้นเกิดจากการที่รายได้หักค่าใช้จ่ายผู้บริโภคจะนั้นเมื่อค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นการออมจะลดลง จากการวิเคราะห์เชิงพรรณนาพบว่าสถานภาพการทำงานของคู่สมรสมีงานประจำทำสูงสุดถึงร้อยละ 29 รองลงมาไม่มีงานทำถึงร้อยละ 4

2. อายุ ค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบ เท่ากับ 27.216 แสดงว่าอายุต่ำกว่า 41 มีการออมมากกว่าอายุสูงกว่า 41 คิดเป็นร้อยละ 27.216 จากผลการทดสอบสมมติฐานพบว่าอายุมีนัยสำคัญทางสถิติ จากการวิเคราะห์เชิงพรรณนาพบว่าที่ช่วงอายุ 26 – 33 ปี มีมากที่สุดถึงร้อยละ 57 รองลงมาอยู่ในช่วงอายุ 34 – 41 ปี มีถึงร้อยละ 25 ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของสิทธิพงศ์ พรมทอง ได้ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมการออมของครัวเรือนในประเทศไทย พบว่า สมมติฐานวัฏจักรชีวิตของ Albert Ando – Franco Modigliani นั้น ไม่สอดคล้องกับพฤติกรรมการออมของครัวเรือนในประเทศไทยไม่ว่าจะเป็นกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนทั้งประเทศหรือกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนที่จำแนกตามที่ตั้งของครัวเรือน เนื่องจากกลุ่มครัวเรือนที่มีหัวหน้าครัวเรือนมีอายุอยู่ในวัยกลางคน ไม่ได้เป็นกลุ่มคนที่มีการออมต่อรายได้(S/Y)ที่สูงที่สุดเมื่อนำไปเปรียบเทียบกับครัวเรือนที่มีหัวหน้าครัวเรือน มีอายุอยู่ในวัยอันฯทั้งนี้ น่าจะมาจากการความแตกต่างทางด้านลักษณะสังคมระหว่างสังคมไทยกับสังคมตะวันตก เพราะแนวคิด สมมติฐานวัฏจักรชีวิต นั้นได้สมมติให้บุคคลนำเงินที่หาได้ตลอดชีวิตมาใช้ในการบริโภคจนหมด โดยไม่ได้เน้นถึงการเก็บออมไว้เป็นรอดกให้แก่คนรุ่นหลังมากนักและจากสวัสดิการทางสังคมที่ต่างกันก็ทำให้คนในวัยสูงอายุของไทย มีการออมต่อรายได้ที่ค่อนข้างสูงกว่ากลุ่มอายุอื่นๆเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงคุ้และรักษาตัว ซึ่งเป็นข้อแตกต่างของสังคมไทยกับแนวคิดของ Albert Ando – Franco Modigliani

3. รายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถาม ค่าสัมประสิทธิ์เป็นบวก เท่ากับ 3.642 แสดงว่าเมื่อรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ปริมาณการออมจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.642 จากผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า รายได้ประจำของผู้ตอบแบบสอบถาม มีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งตรงกับสมมติฐานที่ตั้งไว้และตรงกับ

แนวความคิดของ Milton Friedman ปริมาณการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคของครัวเรือนจะขึ้นอยู่กับรายได้ถ้ารัฐ ซึ่งการออมเป็นเงินส่วนเหลือที่ไม่ได้ทำการบริโภคแล้ว และสอดคล้องกับผลการวิจัยของชุมพร ศาสตราواหา ได้ศึกษาเรื่อง การออมของครัวเรือนและความสำคัญทางการเงินของประเทศไทย จากผลการศึกษาพบว่า ผลการวิเคราะห์พบว่า ทั้งรายได้ถาวรและรายได้ชั่วคราว มีความสัมพันธ์ในทางบวกกับการออมรวมของครัวเรือน โดยที่ค่าความโน้มเอียงหน่วยสุดท้ายของการออมที่มาจากรายได้ชั่วคราว มีค่าเท่ากับ 0.845 และมีค่ามากกว่าค่าความโน้มเอียงหน่วยสุดท้ายของการออมที่มาจากรายได้ถาวร ซึ่งมีค่าเท่ากับ 0.112 ค่าคาดคะเนในอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง มีความสัมพันธ์ที่เป็นบวกกับการออมในรูปสินทรัพย์ทางการเงินและสินทรัพย์ถาวร

จากการวิเคราะห์เชิงพรรณนาพบว่ารายได้ของผู้มีเงินได้จะอยู่ที่ 15,000 – 20,000 บาทต่อเดือนถึงร้อยละ 27 รองลงมา 10,000 – 15,000 บาทต่อเดือนคิดเป็นร้อยละ 20 รายได้ต่ำกว่า 10,000 บาทต่อเดือนคิดเป็นร้อยละ 13

4. ค่าเช่าที่อยู่อาศัย ค่าสัมประสิทธิ์เป็นลบเท่ากับ 27.187 แสดงว่าถ้าค่าเช่าที่อยู่อาศัยเพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ปริมาณการออมลดลงร้อยละ 27.187 จากผลการทดสอบสมมติฐานพบว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ เป็นไปตามแนวคิดของ John Maynard Keynes จากสมการการออมค่าใช้จ่ายมีความสัมพันธ์ในทางตรงข้ามกับการออม ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ ปณิตา มนตรี ได้ศึกษาเรื่อง การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมของครัวเรือนในประเทศไทย ผลการศึกษาพบว่ารายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคสูงสุดถึงร้อยละ 71.4 ในปี 2541 มีผลทำให้การออมของครัวเรือนลดลง จากการวิเคราะห์เชิงพรรณนาค่าเช่าที่อยู่อาศัย 2,001 – 4,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 11 รองลงมาต่ำกว่า 2,000 บาทคิดเป็นร้อยละ 4 มีผู้ที่ไม่ต้องเช่าบ้านที่อยู่อาศัยคิดเป็นร้อยละ 83

3. ข้อเสนอแนะ

จากผลการศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการออมภาคครัวเรือนสามารถนำเสนอเป็นแนวทางในการรักษาและเพิ่มระดับการออมภาคครัวเรือนให้เพิ่มขึ้นในอนาคต ดังนี้คือ

1. ภาครัฐควรรณรงค์ลดพฤติกรรมการบริโภค ที่ฟุ่มเฟือยจนไม่เหลือเงินค่านิยมในการซื้อของใช้สอย ให้หันมาซื้อ เพราะจำเป็นไม่ใช่ เพราะความอยากรู้ ซึ่งจะเป็นการสร้างภูมิคุ้มกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นจากการขาดคลุบัญชีเดินสะพัด รวมทั้งเป็นการสร้างหลักประกันสำหรับประชาชน ในช่วงเวลาที่ประเทศไทยกำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และเป็นแนวทางที่จะทำให้ทุกภาคส่วนของสังคม มีวิถีชีวิตที่ “พอประมาณ” มีการใช้จ่ายและลงทุนอย่างสมเหตุสมผลบนพื้นฐานการวิเคราะห์ความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นอย่างรอบคอบ เพราะจากการศึกษาพบว่าค่าใช้จ่ายส่วนตัวทำให้การออมลดลง

2. ภาครัฐควรสร้างระบบการแข่งขันด้านการค้าและการลงทุนให้เป็นธรรม และคำนึงถึงผลประโยชน์ของประเทศ รวมทั้งการสร้างกลไกในการกระจายผลประโยชน์จากการพัฒนาสู่ประชาชนในทุกภาคส่วนอย่างเป็นธรรมเนื่องจากรายได้เป็นปัจจัยสำคัญในการกำหนดการออมของครัวเรือน ครัวเรือนที่มีรายได้สูงจะออมมากกว่าครัวเรือนรายได้ต่ำเพื่อให้ประชาชนส่วนใหญ่ของประเทศมีรายได้เพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นทฤษฎีพื้นฐานเกี่ยวกับการออม

3. รัฐบาลควรมีแผนกระตุ้นการออมภาคบังคับและดำเนินนโยบายลดเบี้ยจากการศึกษาพบว่าค่าตอบแทนที่มีการออม การเพิ่มอุปทานหรือตราสารที่ซื้อขายในตลาดทุน หั้งตราสารทุน ตราสารหนี้ภาครัฐและเอกชน รวมทั้งตราสารทางการเงินใหม่ๆเพื่อเพิ่มทางเลือกในการออม และการระดมทุน รวมทั้งส่งเสริมให้มีการกระจายตลาดทุนและสถาบันการเงินสู่ประชาชนทั่วไป

4. ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาครั้งต่อไป

1. จากการศึกษาพบว่า ระดับตำแหน่งการทำงานของตัวอย่างนี้อยู่ในระดับพนักงานทั่วไปถึงร้อยละ 72 จะนับในการศึกษาครั้งต่อไปน่าจะศึกษาตัวอย่างในระดับตำแหน่งผู้จัดการ เพื่อเปรียบเทียบผลการศึกษา กับการศึกษาในครั้งนี้

2. การศึกษาครั้งนี้ยังมีจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่จำกัดในการศึกษาครั้งต่อไป ควรศึกษาให้กว้างขวางมากขึ้น

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

**ปณิตา มนตรี การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลกระแทกต่อการออมของครัวเรือนในประเทศไทย
กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช 2547**

**มนต์พิพิธ สัมพันธวงศ์ การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเงินเพื่อและการออมครัวเรือน
กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2539**

**ชุมพร ศาสตราواหาะ การออมของครัวเรือนและความสำคัญทางการเงินของประเทศไทย
กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2540**

**สิทธิพงศ์ พรมทอง พฤติกรรมการออมของครัวเรือนในประเทศไทย กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์
ปริญญาโท มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ 2543**

**นุยง ศรีสันต์ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการออมของประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร
กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยมหิดล 2542**

**จิรพรรณ ศินจุพันธ์ประทุม พฤติกรรมการออมของประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร : เปรียบเทียบ
กรณีของบริษัทเงินทุนและธนาคาร กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์
ปริญญาโท มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ 2538**

**อุสาห์ แซ่สุวรรณ ปัจจัยกำหนดการออมของครัวเรือนในประเทศไทยปี 2527 – 2541
กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 2544**

**กรรณิการ์ ลักษ yapar โครงการสร้างการออมและพฤติกรรมการออมภาคครัวเรือนเปรียบเทียบระหว่าง
ประเทศไทยและประเทศสิงคโปร์ กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาโท
มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2545**

**กนลพิพิธ แซ่หลี ปัจจัยที่กำหนดการออมส่วนบุคคลในประเทศไทย กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์
ปริญญาโท มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2545**

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
แห่งชาติดูบบบที่ 10 กรุงเทพมหานคร 2550

หารือฯ วัฒนธรรม ปัญหาหนึ่งมากอ่อนน้อย คอลัมน์คดีความคดี นิติชนรายวัน ปีที่ 28(ธันวาคม 2548:26)

วิษณุ บุญมาრ์ค์ ยอมเงินภาวะตึงตัว....ความจริงที่นายกรัฐมนตรีรับ กรุงเทพธุรกิจ (กันยายน 2548:26)

ธนาศิริ ไสวรัตน์ วิเคราะห์ร่างแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดูบบบที่ 10
<http://wwwv-serve group.com> (เข้าถึง 24 มกราคม 2551)

เศรษฐศาสตร์วิเคราะห์ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2546

ภาคผนวก

แบบสอบถาม

**เรื่อง การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมการออมของพนักงานบริษัทเอกชน :
กรณีศึกษาบริษัทที่เป็น ผู้ผลิตในจังหวัดกรุงเทพมหานคร**

คำชี้แจง

- 1.แบบสอบถามนี้ สำหรับผู้ที่เป็นพนักงานในบริษัทที่เป็นผู้ผลิตในจังหวัดกรุงเทพมหานคร
- 2.ผู้สำรวจมีวัตถุประสงค์ในการศึกษาพฤติกรรมการออมและรูปแบบการออม ปัจจัยที่ทำให้เกิดความแตกต่างกันของการออม ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมการออมของพนักงานบริษัทเอกชนในบริษัทที่เป็นผู้ผลิตในจังหวัดกรุงเทพมหานคร และขอรับรองว่าคำตอบของท่านไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของท่านและจะไม่มีการอ้างอิงถึงตัวบุคคล ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น จึงโปรดความร่วมมือจากทุกท่าน กรุณาตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริง และให้ตรงกับความรู้สึกของท่านที่สุด
- 3.แบบสอบถามชุดนี้มีทั้งหมด 5 ส่วน
 - 3.1 ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม
 - 3.2 ส่วนที่ 2 เกี่ยวกับรายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือน
 - 3.3 ส่วนที่ 3 เกี่ยวกับรายจ่ายโดยเฉลี่ยต่อเดือน
 - 3.4 ส่วนที่ 4 รายละเอียดเงินออม
 - 3.5 ส่วนที่ 5 ปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมการออม

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ตำแหน่ง บริษัท

1.2 เพศ ชาย หญิง

1.3 อายุ

- | | |
|---|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 25 ปี | <input type="checkbox"/> 26 – 33 ปี |
| <input type="checkbox"/> 34 – 41 ปี | <input type="checkbox"/> 42 – 49 ปี |
| <input type="checkbox"/> 50 ปี ขึ้นไป | |

1.4 จำนวนปีที่ทำงาน

- | | |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 5 ปี | <input type="checkbox"/> 6 – 10 ปี |
| <input type="checkbox"/> 11 – 15 ปี | <input type="checkbox"/> 16 – 20 ปี |
| <input type="checkbox"/> 20 ปี ขึ้นไป | |

1.5 รุ่นการศึกษาที่ใช้ใน ตำแหน่งปัจจุบัน

- | | |
|--|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า ปริญญาตรี | <input type="checkbox"/> ปริญญาตรี |
| <input type="checkbox"/> สูงกว่าปริญญาตรี | |

1.6 สถานภาพ

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> โสด | <input type="checkbox"/> สมรสและอยู่กับคู่สมรส |
| <input type="checkbox"/> สมรสและไม่อยู่กับคู่สมรส
(เช่น ไปทำงานที่อื่น, อยู่ที่ภูมิลำเนา ก่อนหน่าย) | <input type="checkbox"/> ม่าย |
| | <input type="checkbox"/> หย่า/แยกกันอยู่ (แยกกันอยู่) |

1.7 สถานภาพการทำงานของคู่สมรสในปัจจุบัน

- | | |
|--|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ไม่มีงานทำ | <input type="checkbox"/> มีงานประจำทำ |
| <input type="checkbox"/> ทำงานแบบไม่เต็มเวลา | |

2. รายได้โดยปกติ(เฉลี่ยต่อเดือน)

2.1 รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของผู้ตอบแบบสอบถาม

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 10,000 บาท | <input type="checkbox"/> 10,000 – 15,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 15,001 – 20,000 บาท | <input type="checkbox"/> 20,001 – 25,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 25,001 – 30,000 บาท | <input type="checkbox"/> 30,001 – 35,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 35,001 – 40,000 บาท | <input type="checkbox"/> 40,001 – 45,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 45,001 บาท ขึ้นไป | |

2.2 รายได้พิเศษของผู้ตอบแบบสอบถามเดือนละ เช่น ค่าล่วงเวลา โบนัสฯลฯ

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 10,000 บาท | <input type="checkbox"/> 10,000 – 15,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 15,001 – 20,000 บาท | <input type="checkbox"/> 20,001 – 25,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 25,001 – 30,000 บาท | <input type="checkbox"/> 30,001 – 35,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 35,001 – 40,000 บาท | <input type="checkbox"/> 40,001 – 45,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 45,001 บาท ขึ้นไป | |

2.3 รายได้คู่สมรสเฉลี่ยต่อเดือน

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 10,000 บาท | <input type="checkbox"/> 10,000 – 15,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 15,001 – 20,000 บาท | <input type="checkbox"/> 20,001 – 25,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 25,001 – 30,000 บาท | <input type="checkbox"/> 30,001 – 35,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 35,001 – 40,000 บาท | <input type="checkbox"/> 40,001 – 45,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 45,001 บาท ขึ้นไป | |

2.4 รายได้พิเศษของคู่สมรสเฉลี่ยเดือนละ เช่น ค่าล่วงเวลา โบนัสฯลฯ

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 10,000 บาท | <input type="checkbox"/> 10,000 – 15,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 15,001 – 20,000 บาท | <input type="checkbox"/> 20,001 – 25,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 25,001 – 30,000 บาท | <input type="checkbox"/> 30,001 – 35,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 35,001 – 40,000 บาท | <input type="checkbox"/> 40,001 – 45,000 บาท |
| <input type="checkbox"/> 45,001 บาท ขึ้นไป | |

3. ค่าใช้จ่ายโดยปกติ (เฉลี่ยต่อเดือน)

3.1 ตามเฉพาะผู้ที่ เช่าชื่อบ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน การรับภาระค่าเช่าซึ่ง เฉลี่ยต่อเดือน กรณีเช่าซื้อ

- ท่านเป็นผู้รับผิดชอบภาระการผ่อนทั้งหมด
 ท่านและคู่สมรสเป็นผู้รับภาระทั้งคู่
 อื่นๆ _____
- ท่านเป็นผู้รับภาระการผ่อนบางส่วน
 คู่สมรสเป็นผู้รับภาระการผ่อนทั้งหมด

3.2 ค่าเช่าซึ่งที่อยู่อาศัย (ต่อเนื่องจากข้อ 3.1)เฉลี่ยต่อเดือน

- ต่ำกว่า 2,000.00 บาท
 2,001.00 – 4,000.00 บาท
 4,001.00 – 6,000.00 บาท
 ตั้งแต่ 6,000.00 บาทขึ้นไป

3.3 ค่าเช่าที่อยู่อาศัย (ไม่รวม ค่าเช่าซื้อบ้าน/ที่ดิน)เฉลี่ยต่อเดือน

- ต่ำกว่า 2,000.00 บาท
 2,001.00 – 4,000.00 บาท
 4,001.00 – 6,000.00 บาท
 ตั้งแต่ 6,000.00 บาทขึ้นไป

3.4 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น กิจกรรมทางศาสนา(ในกรณีที่ไม่สามารถใช้สิทธิประกันสังคม) เฉลี่ยต่อเดือน

- ต่ำกว่า 2,000.00 บาท
 2,001.00 – 4,000.00 บาท
 4,001.00 – 6,000.00 บาท
 ตั้งแต่ 6,000.00 บาทขึ้นไป

3.5 ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการบันเทิง/การอ่านเฉลี่ยต่อเดือน เช่น ดูหนัง ฟังเพลง ฯลฯเฉลี่ยต่อเดือน

- ต่ำกว่า 2,000.00 บาท
 2,001.00 – 4,000.00 บาท
 4,001.00 – 6,000.00 บาท
 ตั้งแต่ 6,000.00 บาทขึ้นไป

3.6 ค่าใช้จ่ายด้านสังคม เช่น เงินช่วยงานแต่งงาน/งานศพ/งานบวช ค่าบริจาก ทำบุญ ฯลฯเฉลี่ยต่อเดือน

- ต่ำกว่า 2,000.00 บาท
 2,001.00 – 4,000.00 บาท
 4,001.00 – 6,000.00 บาท
 ตั้งแต่ 6,000.00 บาทขึ้นไป

- 3.7 ค่าใช้จ่ายส่วนตัว เช่น ค่าเสริมสวย ค่าเดื่อผ้าและของใช้ส่วนตัวฯลฯ เฉลี่ยต่อเดือน
- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 2,000.00 บาท | <input type="checkbox"/> 2,001.00 – 4,000.00 บาท |
| <input type="checkbox"/> 4,001.00 – 6,000.00 บาท | <input type="checkbox"/> ตั้งแต่ 6,000.00 บาทขึ้นไป |
- 3.8 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เฉลี่ยต่อเดือน เช่นค่าเล่าเรียนของบุตร เลี้ยงคุณครุกอื่นในครอบครัวนอกบ้าน
บุตร
- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 2,000.00 บาท | <input type="checkbox"/> 2,001.00 – 4,000.00 บาท |
| <input type="checkbox"/> 4,001.00 – 6,000.00 บาท | <input type="checkbox"/> ตั้งแต่ 6,000.00 บาทขึ้นไป |
- 3.9 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายของผู้ตอบแบบสอบถามเฉลี่ยต่อเดือน
- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 500.00 บาท | <input type="checkbox"/> 501.00 – 1,000.00 บาท |
| <input type="checkbox"/> 1,001.00 – 1,500.00 บาท | <input type="checkbox"/> 1,501.00 – 2,000.00 บาท |
| <input type="checkbox"/> ตั้งแต่ 2,001.00 บาทขึ้นไป | |
- 3.10 ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายของคู่สมรสเฉลี่ยต่อเดือน
- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 500.00 บาท | <input type="checkbox"/> 501.00 – 1,000.00 บาท |
| <input type="checkbox"/> 1,001.00 – 1,500.00 บาท | <input type="checkbox"/> 1,501.00 – 2,000.00 บาท |
| <input type="checkbox"/> ตั้งแต่ 2,001.00 บาทขึ้นไป | |

4. รายละเอียดเงินออม

4.1 ครอบครัวของท่านมีค่าใช้จ่ายเพื่อเงินออมหรือไม่

ไม่มี

มี

4.2 ตามเฉพาะผู้ที่มีการออม (ข้อ 4.1) บันทึกจำนวนเงิน

ลำดับ	ประเภทการออม	จำนวนเงิน(บาท/เดือน)
1.	ค่าผ่อนชำระบ้าน และ/หรือที่ดิน(นอกจากบ้านที่อยู่ในปัจจุบัน)	
2.	ค่าเบี้ยประกันชีวิตประเภทสมทรัพย์	
3.	เงินฝากประเภทต่างๆ เช่นเงินฝากประจำ เงินฝากออมทรัพย์	
4.	ค่าซื้อหุ้น/หลักทรัพย์ ซื้อพันธบัตร อื่นๆ ไปคระบุประเภท.....	
5.	ค่าซื้อของมีค่า เช่น ทอง เพชร นาฬิกา อื่นๆ ไปคระบุประเภท.....	
6.	การเล่นแชร์	
7.	ค่าใช้จ่ายประกันสังคม	
8.	อื่นๆ ไปคระบุ.....	

4.3 ท่านคิดว่าแรงจูงใจในการออมเงิน เกิดจากปัจจัยใดเรียงลำดับจากมากไปน้อยโดยใส่หมายเลข
แทนแรงจูงใจมากที่สุดไปจนถึงน้อยสุด

- การจูงใจของอัตราดอกเบี้ยเงินฝาก
- การจูงใจของเงินฝากประเภทมีรางวัล
- ความตั้งใจในการออม
- การออมในลักษณะกิ่งบังคับ(กำหนดระยะเวลาการออม)
- อื่นๆ ระบุ

5. ปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมในการออม

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมายมากเครื่องหมาย X ลงใน □ หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน

- | | | |
|---|---------|-----------------------------|
| 5 | หมายถึง | ประสบปัญหาในระดับมากที่สุด |
| 4 | หมายถึง | ประสบปัญหาในระดับมาก |
| 3 | หมายถึง | ประสบปัญหาในระดับปานกลาง |
| 2 | หมายถึง | ประสบปัญหาในระดับน้อย |
| 1 | หมายถึง | ประสบปัญหาในระดับน้อยที่สุด |

ข้อที่	ปัญหาและอุปสรรคที่มีผลกระทบต่อพฤติกรรมผู้บริโภค	เรียงลำดับความสำคัญ				
		5	4	3	2	1
1	ค่าใช้จ่ายเพื่อการบริโภคสูงขึ้น					
2	ค่าเล่าเรียนบุตรสูงขึ้น					
3	การใช้จ่ายเพื่อการซื้อสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น รถยนต์ โทรศัพท์มือถือ เป็นต้น					
4	การเงินป่วยของบุคคลในครอบครัว					
5	รายได้ต่ำเดือนคล่อง					
6	อื่นๆ โปรดระบุ.....					

ขอขอบพระคุณในการกรอกแบบสอบถาม

ประวัติผู้ศึกษา

ชื่อ	นางสาวฤกานันธ์ พิฤทธิ์บูรณะ
วัน เดือน ปี	วันที่ 22 พฤษภาคม 2517
สถานที่เกิด	อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
ประวัติการศึกษา	บัณฑิตชั้นตรี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ปีการศึกษา 2539
สถานที่ทำงาน	สำนักงานพงศ์สันติการบัญชีธุรกิจและกฎหมาย จังหวัดกรุงเทพมหานคร
ตำแหน่ง	พนักงานบัญชี