

## บทที่ 2

### ทฤษฎี และผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการฝากเงินออมปลดภาระของธนาคารพาณิชย์หนึ่ง ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ได้นำแนวความคิด ทฤษฎี และ ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องมาประกอบการพิจารณา ดังนี้

#### 2.1 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการฝากเงิน

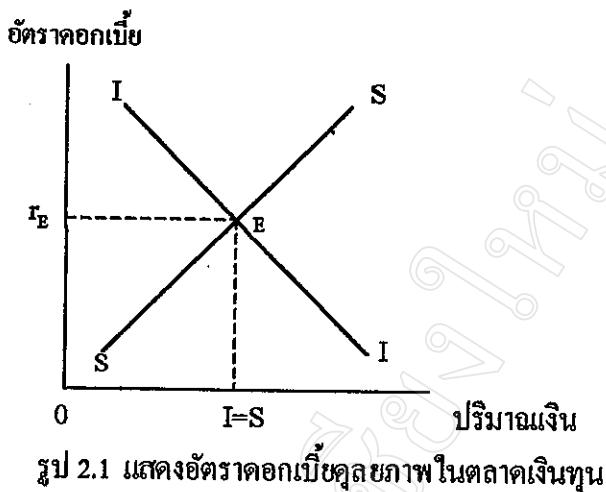
จากทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ กล่าวว่า รายได้รวมทั้งหมดที่ผู้บริโภคได้รับในรูปผลตอบแทนของปัจจัยการผลิต ได้แก่ ค่าจ้าง ค่าเช่า ดอกเบี้ย และกำไร โดยรายได้ที่ผู้บริโภคอาจจะนำไปใช้จ่ายเพื่อการบริโภคส่วนหนึ่งและอีกส่วนหนึ่งอาจเก็บออมเอาไว้ ดังนี้

$$Y (\text{รายได้}) = C(\text{การบริโภค}) + S(\text{การออม})$$

$$\text{หรือ } S(\text{การออม}) = Y (\text{รายได้}) - C(\text{การบริโภค})$$

#### 1) ทฤษฎีการออมทรัพย์และการลงทุน

กัญญา ภูนทีกาญาน (2542) ได้อธิบายถึงทฤษฎีการออมและการลงทุนของนักเศรษฐศาสตร์สำนักคลาสสิก ว่าเงินทำหน้าที่เป็นเพียงสื่อกลางในการแลกเปลี่ยน (Medium of exchange) เท่านั้น แสดงว่าไม่มีการออม (Saving) ใด ๆ ทั้งสิ้น เพราะเงินถูกใช้จ่ายหมด แต่ถ้าเกิดมีการออมขึ้น ก็แสดงว่าเงินจะทำหน้าที่เพิ่มขึ้นคือ หน้าที่เป็น “แหล่งสะสมค่า” ด้วย และบังเอิญว่าระบบเศรษฐกิจมีการซื้องานเต็มที่เกิดขึ้นได้ แต่มีข้อแม้ว่าเงินออมทุกบาทนั้นจะต้องถูกนำไปใช้จ่ายในรูปของการลงทุนหมด นั้นแสดงว่าคืนน้ำมันคืนมวลรวมจะบังคับให้กับพลาญมวลรวมอยู่ การซื้องานเต็มที่บังเกิดขึ้น เพราะคืนน้ำมันคืนมวลรวมที่ลดลงโดยการออมก็จะถูกชดเชยโดยการลงทุนที่เพิ่มขึ้นในจำนวนเดียวกัน และปัจจัยที่ทำให้กลไกของ การออมเท่ากับการลงทุนนั้น ก็คืออัตราดอกเบี้ย นั้นเอง ซึ่งสามารถแสดงได้ตามรูป 2.1 ดังนี้



ตามรูป 2.1 ให้แก่นั่งแทนระดับอัตราดอกเบี้ย แก่นอนแทนปริมาณเงินในระบบเศรษฐกิจ เส้น SS คือ เส้นแสดงปริมาณการออมทรัพย์ เส้น II คือ เส้นแสดงปริมาณการลงทุนของประชาชน และ  $r_E$  คือ ระดับอัตราดอกเบี้ยคุลยกาพที่เกิดจากปริมาณการออมเท่ากับปริมาณการลงทุนพอดี ณ จุด E

ทักษะของนักเศรษฐศาสตร์สำนักคลาสสิก มองว่าการออมขึ้นอยู่กับอัตราดอกเบี้ย โดยจะมีความสัมพันธ์ในเชิงบวกคือปริมาณเงินออมจะเพิ่มตามระดับอัตราดอกเบี้ย กล่าวคือ ถ้าระดับอัตราดอกเบี้ยสูงขึ้นบุคคลหรือผู้บริโภคก็จะยินดีหรือพอใจที่จะออมเงินเพิ่มขึ้นโดยการลดการบริโภคลง ทั้งนี้เพื่อต้องการได้รับดอกเบี้ยซึ่งเป็นผลตอบแทนของการออมที่สูงขึ้น ดังนั้นถ้าอัตราดอกเบี้ยสูง จึงทำให้คนต้องการออมเพิ่มขึ้นและทำให้เงินออมเพิ่มมากขึ้น ซึ่งสามารถเขียนในรูปของพังก์ชัน การออมได้ดังนี้

$$S = f(r)$$

$S$  คือ ปริมาณเงินออมทั้งหมด (Saving)

$r$  คือ ระดับอัตราดอกเบี้ย (rate of interest)

ส่วนการลงทุนนั้นขึ้นอยู่กับอัตราดอกเบี้ยเช่นกัน แต่จะแปรผันในทางตรงกันข้าม คือ ปริมาณการลงทุนจะแปรผันกับอัตราดอกเบี้ย กล่าวคือ ถ้าระดับอัตราดอกเบี้ยสูงปริมาณการลงทุน

จะลดน้อยลง แต่ถ้าระดับอัตราดอกเบี้ยต่ำลงปริมาณการลงทุนจะเพิ่มมากขึ้น เพราะการลงทุนก็เปรียบเสมือนความต้องการที่จะนำเงินทุนมาใช้จ่ายในการซื้อสินค้าทุน ดังนั้นอัตราดอกเบี้ยจึงเปรียบเสมือนค่าใช้จ่ายในการที่จะทำให้ได้มาซึ่งเงินทุน (Cost of fund) นั่นเอง จะนั้นถ้าระดับอัตราดอกเบี้ยสูงการที่จะให้ได้มาซึ่งเงินทุนก็ย่อมต้องเสียค่าใช้จ่ายสูงเชิงทำให้การลงทุนมีน้อย แต่ในทางตรงกันข้ามกันถ้าระดับอัตราดอกเบี้ยต่ำการทำให้ได้มาซึ่งเงินทุนย่อมเสียค่าใช้จ่ายเพียงเล็กน้อย ซึ่งทำให้มีการลงทุนเพิ่มมากขึ้น ดังนั้นเราสามารถเขียน方程式แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการลงทุนกับอัตราดอกเบี้ยได้ ดังนี้คือ

$$I = f(1/r)$$

I คือ การลงทุนทั้งหมด (Investment)

r คือ ระดับอัตราดอกเบี้ย (rate of interest)

ดังนั้น อัตราดอกเบี้ยจะเป็นตัวที่อยู่ปัจจัยหนึ่งที่มีผลต่อปริมาณการออมเท่ากับปริมาณการลงทุนอยู่เสมอ กล่าวคือ ถ้าปริมาณการออมมีมากกว่าปริมาณการลงทุนทำให้ผู้ออมแบ่งขันกันเองในการที่จะให้นักลงทุนซื้อขาย ผลของการแบ่งขันทำให้ระดับอัตราดอกเบี้ยลดลงซึ่งจะทำให้ปริมาณการออมในช่วงเวลาต่อไปลดลง ขณะเดียวกันปริมาณการลงทุนก็จะเพิ่มขึ้นในที่สุดก็จะมาสู่ระดับอัตราดอกเบี้ยคุณภาพ ที่การออมเท่ากับการลงทุนพอดี

## 2) ทฤษฎีความพึงพอใจหลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูง

เดช กาญจนางกูร (2539) ได้กล่าวถึงทฤษฎีความพึงพอใจหลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูง (Liquidity Preference Theory) ของ จอห์น แมนด์ เคนส์ (John Maynard Keynes) ว่า อัตราดอกเบี้ยจะถูกกำหนดโดยอุปสงค์การถือเงิน (Demand for Money) และอุปทานของเงินในระบบเศรษฐกิจ (Supply of Money)

สำหรับอุปสงค์ต่อการถือเงินนั้น เ肯ส์ ได้ชี้ให้เห็นว่าบุคคลหรือหน่วยธุรกิจต่าง ๆ ในระบบเศรษฐกิจจะถือเงินสดไว้เพื่อวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ

1. ต้องการถือเงินไว้ใช้จ่ายประจำวัน (Transaction Demand for Money) สำหรับผู้บริโภคนั้น การถือเงินประจำวันนี้จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับรายได้และระยะเวลาที่จะใช้จ่ายเงินงวดใหม่ เป็นสำคัญ กล่าวคือ ถ้าประชาชนมีรายได้มากและระยะเวลาใช้เงินแต่ละงวดห่างกันมาก ปริมาณเงินที่ต้องการถือไว้ใช้ประจำวัน เช่นค่าอาหาร ค่าเดินทาง ค่าพักผ่อน และอื่น ๆ ก็จะมาก ทั้งนี้เพราะเมื่อรายได้มากแล้วความต้องการในการซื้อหาสินค้าหรือบริการก็ย่อมมากขึ้นด้วย ส่วนหน่วยธุรกิจก็จะ

เป็นไปในท่านองเดียวกัน คือ การถือเงินไว้ใช้จ่ายประจำวันจะมากหรือน้อยย่อมขึ้นอยู่กับขนาดของหน่วยธุรกิจและปริมาณการซื้อขายประจำวันของหน่วยธุรกิจนั้น ๆ เป็นสำคัญเข่นเดียวกัน

2. ต้องการถือเงินไว้ใช้จ่ายตามฉุกเฉิน (Precautionary Demand for Money) การถือเงินประจำนี้ของบุคคลหรือหน่วยธุรกิจจะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับรายได้ สภาพแวดล้อม ตลอดจนโอกาสที่จะพึงบริการทางสังคมจากรัฐบาล กล่าวคือ ผู้ที่มีรายได้สูงหรือมีความวิตกกังวลเกี่ยวกับอนาคตของตนมากก็จะเก็บเงินประจำนี้ไว้มาก

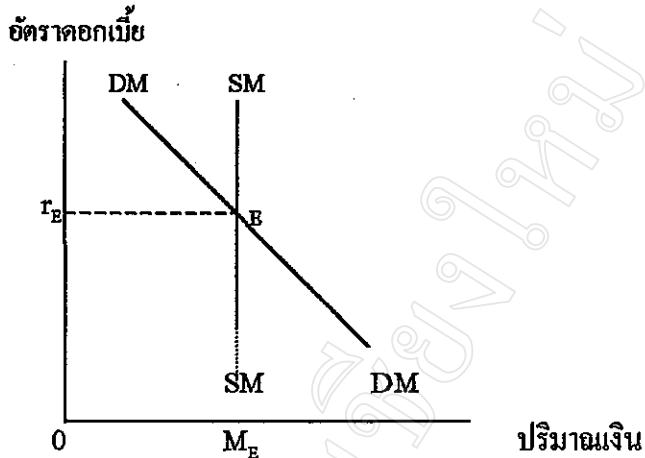
3. ต้องการถือเงินไว้เพื่อเก็งกำไร (Speculative Demand for Money) การถือเงินประจำนี้ของบุคคลหรือหน่วยธุรกิจจะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับระดับอัตราดอกเบี้ยในปัจจุบันและการคาดคะเนการเปลี่ยนแปลงระดับอัตราดอกเบี้ยในอนาคต กล่าวคือ ถ้าปัจจุบันอัตราดอกเบี้ยมีระดับต่ำ หลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูงจะมีค่าสูง ประชาชนจึงลงทุนซื้อหลักทรัพย์ไว้เป็นจำนวนมากโดยคาดว่าระดับอัตราดอกเบี้ยจะสูงขึ้นในอนาคต (ราคาหลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูงจะต่ำลง) จึงขายหลักทรัพย์ก่อนที่ราคาหลักทรัพย์จะลดลงก็ถือเงินเพื่อเก็งกำไรไว้มาก ในทางกลับกันคือ ถ้าระดับอัตราดอกเบี้ยสูงผลตอบแทนหรือราคาหลักทรัพย์จะมีค่าต่ำ ประชาชนจึงลงทุนซื้อหลักทรัพย์ไว้เป็นจำนวนน้อยหรือถือเงินสดเพื่อเก็งกำไรไว้น้อข โดยรอให้ระดับอัตราดอกเบี้ยลดลงจึงจะซื้อหลักทรัพย์มากขึ้นก่อนที่ราคาหลักทรัพย์จะสูงขึ้น

ดังนั้นสามารถสรุปได้ว่าอุปสงค์ต่อการถือเงินทั้งหมด ในระบบเศรษฐกิจ ประกอบด้วย อุปสงค์ต่อการถือเงินไว้ใช้จ่ายประจำวัน อุปสงค์ต่อการถือเงินไว้ใช้จ่ายตามฉุกเฉิน และอุปสงค์ต่อการถือเงินไว้เพื่อเก็งกำไร ในการซื้อขายหลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูง สำหรับอุปสงค์ต่อการถือเงินสองประเภทแรกขึ้นอยู่กับรายได้เป็นสำคัญ ซึ่งในระยะเวลาสั้นเรารู้ว่าระดับรายได้ของประชาชนคงที่ ดังนั้ออุปสงค์ต่อการถือเงินสองประเภทแรกจึงมีระดับคงที่ตามไปด้วย ส่วนอุปสงค์ต่อการถือเงินไว้เพื่อเก็งกำไร ในการซื้อขายหลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูงจะมีความสัมพันธ์ในเชิงผูกพันกับระดับอัตราดอกเบี้ย เมื่อเป็นเช่นนี้อุปสงค์ต่อการถือเงินทั้งหมด ในระบบเศรษฐกิจจึงมีลักษณะเป็นไปตามอุปสงค์ต่อการถือเงินไว้เพื่อเก็งกำไร ในการซื้อขายหลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูง คือ มีลักษณะลดลงจากช้ามีไปทางขาวมือ

ส่วนอุปทานของเงินในระบบเศรษฐกิจ หมายถึง ปริมาณเงินทั้งหมดที่กำลังใช้หมุนเวียนอยู่ ในระบบเศรษฐกิจในระยะเวลาใดเวลาหนึ่ง ซึ่งได้แก่ เหรียญภาษาปั้น รูบบัตร และเงินฝากกระแสรายวัน ของระบบธนาคารพาณิชย์ที่ผู้ฝากสามารถสั่งจ่ายหรือได้นั้น จะมีปริมาณมากหรือน้อยย่อมขึ้นอยู่กับนโยบายทางการเงินของรัฐบาลเป็นสำคัญ โดยมีได้ขึ้นกับอัตราดอกเบี้ยแต่บ้างโดยเฉพาะอย่างยิ่งในระยะเวลาสั้นแล้ว ปริมาณเงินในระบบเศรษฐกิจจะมีอยู่ในจำนวนที่คงที่

ระดับอัตราดอกเบี้ยคือบทบาทกำหนดขึ้นจาก อุปสงค์ต่อการถือเงินและอุปทานของเงินที่กำลังหมุนเวียนอยู่ในระบบเศรษฐกิจ แต่เนื่องจากอุปทานของเงินมักไม่เปลี่ยนแปลงโดยเฉพาะในระบบ

เวลาสั้น ดังนั้นระดับอัตราดอกเบี้ยจึงเปลี่ยนแปลงไปตามอุปสงค์ต่อการถือเงินเป็นสำคัญ ซึ่งสามารถแสดงได้ตามรูป 2.2 ดังนี้



รูป 2.2 แสดงอัตราดอกเบี้ยดุลขภาพ โดยทฤษฎีความพึงพอใจหลักทรัพย์ที่มีสภาพคล่องสูง

ตามรูป 2.2 ให้แก่นั้นแทนระดับอัตราดอกเบี้ยและแทนปริมาณเงิน จุด E คือ จุดดุลขภาพที่เกิดจากอุปสงค์ของการถือเงิน (DM) ตัดกับเส้นอุปทานของเงิน (SM) จึงทำให้เกิดระดับอัตราดอกเบี้ยดุลขภาพเท่ากับ  $r_E$  และปริมาณเงินดุลขภาพเท่ากับ  $M_E$

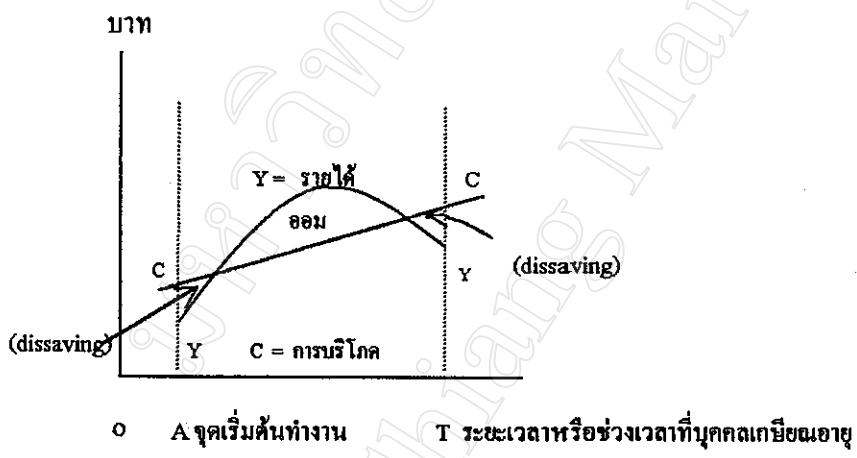
ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า อัตราดอกเบี้ย คือ ราคาของเงินทุนหรือราคาของเงินในฐานะที่เป็นปัจจัยการผลิตอย่างหนึ่ง อัตราดอกเบี้ยนับว่ามีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจอย่างยิ่ง ทั้งนี้เพราะอัตราดอกเบี้ยเป็นสิ่งที่ใช้ในการออมและเป็นสิ่งที่จะกระตุ้นให้เกิดการลงทุน ตลอดจนอัตราดอกเบี้ยจะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและทำให้ระบบเศรษฐกิจเกิดความเรียบเที่ยวนิ่ง

### 3) ทฤษฎีการบริโภคตลอดช่วงอายุชัย

กัญญา ฤณทิกาณาน (2542) "ได้อธิบายถึงทฤษฎีการบริโภคตลอดช่วงอายุชัย (The Life Cycle Hypothesis) ตามแนวคิดของ ศาสตราจารย์ฟรังโก โมดิลลานี (Franco Modigliani) ว่าการตัดสินใจในการบริโภคของบุคคลค่อนข้างมีเสถียรภาพตลอดช่วงชีวิต เมื่อเปรียบเทียบกับรายได้ที่คาดว่าจะได้รับตลอดชีวิต เพราะเชื่อว่าการบริโภคไม่ได้ขึ้นอยู่กับรายได้ในขณะนั้นเท่านั้น แต่ขึ้นอยู่กับการคาดคะเนรายได้ตลอดอายุชีวิต คือ ตั้งแต่เด็ก ปัจจุบัน และอนาคตอีกด้วย ตามแนวความคิดของทฤษฎีนี้ บุคคลมักจะเก็บออมเงินไว้ในขณะที่ทำงานเพื่อให้ได้เงินออมเพียงพอ ต่อแผนการบริโภคซึ่งวางแผนไว้สำหรับตอนเกษียณอายุ เมื่อบุคคลวางแผนจะบริโภคในระดับที่คงตัวตลอดช่วงอายุและรายได้ต่อไปก็มักคงตัวในช่วงที่มีงานทำ ดังนั้นเขาจะเก็บออมในපอร์เซ็นต์ที่คงที่

ต่อรายได้ต่อปีของบุคคลซึ่งสูงขึ้นในแต่ละปีก่อนเข้าสังกงที่ก่อนที่จะเกณฑ์อายุ จึงทำให้การออมต่ำในช่วงปีแรก ๆ ที่เริ่มงาน และการออมจะสูงขึ้นในปีหลัง ๆ กล่าวคือ คนงานใหม่ที่เข้าสู่ตลาดแรงงานซึ่งคาดว่ารายได้ของตนจะสูงขึ้นตลอดเวลาในมักจะมีความโน้มเอียงในการบริโภคโดยเฉลี่ย หรือ APC (Average Propensity to Consume) จะมีค่ามากกว่า 1 ในขณะที่ความโน้มเอียงในการบริโภคเฉลี่ย (APC) ของผู้ที่ใกล้เกณฑ์อายุจะมีค่าน้อยกว่า 1 ซึ่งพฤติกรรมที่ธิบายมาเนี้ยสอดคล้องกับการศึกษาแบบภาคตัดขวางที่พบว่า บุคคลที่มีรายได้ต่างกันแนวโน้มที่จะไม่ออม แต่ในทางกลับกันสำหรับบุคคลซึ่งมีรายได้สูงจะมีแนวโน้มที่จะออม ดังนั้นจึงคาดว่าความโน้มเอียงในการบริโภคเฉลี่ย (APC) จะคงตัวตลอดเวลาถ้ากำลังแรงงานประกอบไปด้วยสัดส่วนคนวัยหนุ่มสาว วัยกลางคน และวัยชราเท่า ๆ กัน ซึ่งจะสอดคล้องกับการศึกษาแบบอนุกรมเวลา และปัจจัยที่สำคัญในการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการบริโภคตามสมมุติฐานนี้ คือ cognition เป็นปัจจัยที่ได้รับจากสิ่งทั้งทางการเงิน รายได้จากทรัพย์สินที่เป็นมรดก อาชญากรรมเกณฑ์ และจำนวนปีของการเกณฑ์อายุที่คาดไว้ ดังจะเห็นได้จากรูป 2.3 สมมุติให้รายได้มาจากการทำงานของบุคคล หรือผู้บริโภคจะเริ่มทำงานตั้งแตุุ่ด A จนถึงเกณฑ์อายุ (ฤดู T) แทนด้วยเส้น YY และ การบริโภคของบุคคลแทนด้วยเส้น CC

รายได้และการบริโภค



รูป 2.3 แสดงการบริโภคตามทฤษฎีการบริโภคตลอดช่วงอายุขัย

ตามรูป 2.3 จะเห็นว่าในช่วงต้นของชีวิตการทำงานมักจะมีประสบการณ์น้อย รายได้จะต่ำกว่าการบริโภค ส่วนในช่วงปั้นปละบริโภคประสิทธิภาพในการทำงานจะต่ำ รายได้ก็จะต่ำกว่าการ

บริโภค ส่วนทางด้านการบริโภคนั้นผู้บริโภคจะพยายามรักษาระดับการบริโภคคงที่ หรือมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ดังแสดงด้วยเส้นการบริโภค CC ในช่วงเวลา T คือตั้งแต่จุด A ถึงจุด T ซึ่งจะเห็นว่า ช่วงก่อนเกษียณอายุผู้บริโภคจะเก็บออมเอาไว้สำหรับชำระหนี้ที่ก่อขึ้นในช่วงแรกของการทำงานและในตอนปลายของชีวิตหลังเกษียณอายุก็จะมีการนำเงินออมที่ได้สะสมไว้ออกมาใช้จ่าย (dissaving)

#### 4) ทฤษฎีปริมาณเงินในรูปแบบการถือเงินสด

ทฤษฎีปริมาณเงินในรูปแบบการถือเงินสด (The Cash-balance Approach) จะมีความสัมพันธ์ในการตรงข้ามกับอัตราดอกเบี้ย ซึ่งจะส่งผลถึงการออม กล่าวคือ ถ้าอัตราดอกเบี้ยสูงการออมก็จะเพิ่มขึ้น ซึ่งในเรื่องนี้ วงศา อุปปัติก (2541) ได้อธิบายทฤษฎีปริมาณเงินในรูปแบบการถือเงินสดของนักเศรษฐศาสตร์สำนักเคมบริดจ์ว่า การที่ประชาชนยินดีที่จะถือเงินสดโดยปราศจากเสี่ยงต่อผลตอบแทนนั้น เพราะเงินมีอัตราดอกเบี้ยต่ำกว่าเงินเดือน นี่เองจึงทำให้คนมีอั่มนาที่จะขึ้นชั้บใช้สอยได้ทันที เงินจึงให้บริการของความสะดวกแก่ผู้ถือ ยิ่งกว่านั้นการที่คนเราเป็นเจ้าของเงินยังสามารถซื้อของได้ในเงื่อนไขที่ได้เปลี่ยนถ้าหากมีโอกาส และยังทำให้เราสามารถเตรียมพร้อมกับเหตุการณ์ในอนาคตที่ไม่แน่นอนอีกด้วย นอกจากนี้ความต้องการถือเงินยังขึ้นกับความมั่งคั่ง (มูลค่าทรัพย์สิน) รายได้ ค่าเสียโอกาส ตลอดจนปัจจัยอื่น ๆ ดังเช่น อุปนิสัยของบุคคล ระบบการจ่ายเงิน ขาดเชยของสังคม และความหนาแน่นของประชากร เป็นต้น ดังนั้นพัฒนาชั้นความต้องการถือเงินจึงสรุปได้ดังนี้

$$M_d = f(W, PY, i, r_k, r_c, U, X)$$

โดย  $M_d$  = ความต้องการถือเงินสด

$W$  = ความมั่งคั่ง (มูลค่าทรัพย์สิน)

$PY$  = รายได้ที่เป็นตัวเงิน

$i$  = อัตราดอกเบี้ย

$r_k$  = ผลตอบแทนจากการลงทุน

$r_c$  = ผลตอบแทนของสินค้าอุปโภคชนิดคงทน durable

$U$  = อัตราดอกเบี้ยของเงิน

$X$  = ปัจจัยอื่น ๆ เช่น อุปนิสัยทางการเงิน ความสะดวกรวดเร็วของการสื่อสาร ความหนาแน่นของประชากร และระบบการจ่ายเงินชัดเชย ทางสังคม เป็นต้น

ความต้องการถือเงิน  $M_d$  มีความสัมพันธ์กับ  $W$  และ  $PY$  ในเชิงบวก และมีความสัมพันธ์กับ  $i$ ,  $r_k$ ,  $r_c$  ในเชิงลบ ดังนั้นความต้องการปริมาณเงินส่วนหนึ่งขึ้นอยู่กับขนาดโดยเปรียบเทียบของสินทรัพย์ที่มีไว้เงิน นั่นคือ ถ้าหากว่าปริมาณเงินเปลี่ยนแปลงไประดับราคางานสินค้าจะเปลี่ยนแปลงไปมากกว่าหรือน้อยกว่าการเปลี่ยนแปลงของปริมาณเงินก็ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผลตอบแทนของสินทรัพย์ที่มีไว้เงินเป็นสำคัญ

### 5) ภูมิปัญญาการกำหนดตราดอกเบี้ยของระบบธนาคารพาณิชย์

ส่วนต่างระหว่างอัตราดอกเบี้ยเงินกู้และอัตราดอกเบี้ยเงินฝากของธนาคารพาณิชย์จะขึ้นอยู่กับปัจจัยสำคัญ 5 ประการด้วยกัน คือ

#### 1) อุปสงค์และอุปทานของเงินฝาก

อุปสงค์ต่อเงินฝาก หมายถึง ความต้องการเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ ซึ่งขึ้นอยู่กับจำนวนและศักยภาพของเงินทุนต่าง ๆ ที่ธนาคารพาณิชย์แต่ละแห่งสามารถได้ เช่น ในช่วงที่ธนาคารพาณิชย์สามารถลดลงเงินทุนได้จากการถูกเข้มต่างประเทศ หรือจากตลาดทุนในประเทศเป็นจำนวนมาก การเพิ่งขึ้นระหว่างธนาคารพาณิชย์ในการระดมเงินฝากก็จะไม่รุนแรง

อุปทานของเงินฝาก หมายถึง เงินฝากที่ไหลเข้าสู่ธนาคารพาณิชย์ หรืออิกนัยันนิ่งก็คือ ความต้องการถือเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ของประชาชน ซึ่งขึ้นอยู่กับจำนวนทางเดือกและผลตอบแทนจากการออมในรูปแบบต่าง ๆ ของประชาชน ในการณ์ที่ประชาชนสามารถลงทุนในตราสารหนี้ และตราสารทุน ที่มีผลตอบแทนสูงกว่าความเสี่ยงได้มากและสะดวกขึ้น ก็จะทำให้ธนาคารพาณิชย์ต้องเร่งระดมเงินฝากมากขึ้น

#### 2) อุปสงค์และอุปทานของสินเชื่อ

อุปสงค์ต่อสินเชื่อ หมายถึง ความต้องการสินเชื่อของธนาคารพาณิชย์ของภาคเอกชนซึ่งขึ้นอยู่กับจำนวนทางเดือก และศักยภาพของเศรษฐกิจขนาดใหญ่ สามารถลดลงได้จากการถูกเข้มต่างประเทศและจากตลาดทุนในประเทศ ความต้องการสินเชื่อของธนาคารพาณิชย์ของลูกค้ารายใหญ่ก็จะชะลอลง

อุปทานของสินเชื่อ หมายถึง สินเชื่อที่ธนาคารพาณิชย์ปล่อยให้แก่ภาคเอกชนซึ่งขึ้นอยู่กับจำนวนทางเดือก และผลตอบแทนจากการลงทุนประเภทต่าง ๆ เช่น ในการณ์ที่รัฐบาลมีการออกพันธบัตรจำนวนมากเพื่อขยายการขาดดุลก็จะเป็นการเพิ่งสินเชื่อไปหากภาคเอกชน เป็นต้น

### 3) ต้นทุนการระดมเงินฝากและการปล่อยสินเชื่อที่เกิดจากนโยบายของรัฐบาล

#### ต้นทุนการระดมเงินฝาก ประกอบด้วย

- การคำริงสินทรัพย์สภาพคล่อง ร้อยละ 6 ของเงินฝาก
- เงินสมทบกองทุนพื้นทุน ร้อยละ 0.4 ของเงินฝาก

#### ต้นทุนของการปล่อยสินเชื่อ

- การกันสำรองสำหรับสินเชื่อปกติ ร้อยละ 1 ของสินเชื่อ
- ภาษีการค้า ร้อยละ 3.3 ของดอกเบี้ยรับ

### 4) ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

ธนาคารพาณิชย์ที่มีประสิทธิภาพในการดำเนินงานและมีลูกค้ารายใหญ่ ทั้งตัวเงินฝากและเงินให้กู้ยืมเป็นสัดส่วนสูง จะมีค่าใช้จ่ายต่อการดำเนินงานต่อสินทรัพย์ต่ำกว่า

### 5) ต้นทุนจากการปัจจัยเฉพาะอื่น ๆ

นอกจากปัจจัยพื้นฐานที่กล่าวข้างต้นแล้ว ส่วนต่างอัตราดอกเบี้ยข้างต้น ได้รับผลกระทบจากปัจจัยเฉพาะตามสถานการณ์ต่าง ๆ เช่น ในช่วงที่ประชาชนขาดความมั่นใจในความมั่นคงของระบบธนาคารพาณิชย์ ช่วงที่ธนาคารพาณิชย์มีปัญหาในเรื่องความเพียงพอของเงินกองทุน หรือความเสี่ยงของลูกค้าสินเชื่อสูงขึ้นมาก จนทำให้ไม่คุ้มหนี้ที่จะปล่อยสินเชื่อใหม่ เป็นต้น

## 2.2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการศึกษาผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการฝากเงินปลดภาระของธนาคารพาณิชย์หนึ่ง ในอ่ามาเกอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ มีงานวิจัยที่เกี่ยวข้องโดยสรุปดังนี้

**ศุภนัย สำราญสกุลศิริ (2536)** ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการออมของประเทศไทยในช่วงปี พ.ศ. 2513-2532 ผลการศึกษาพบว่า อัตราการออมในประเทศไทยมีความสัมพันธ์โดยตรงกับรายได้ประชาชาติ และอัตราดอกเบี้ย แบบจำลองที่ให้มีความสอดคล้องกับวิธีการของแม่คินนอนและชอร์ คือ ค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปร “ได้แก่ รายได้ประชาชาติและอัตราดอกเบี้ยเป็นบวก แสดงว่าความโน้มเอียงในการออมโดยเฉลี่ยสูงขึ้นเมื่อรายได้และอัตราดอกเบี้ยสูงขึ้น แต่ความสัมพันธ์ดังกล่าว ไม่เด่นชัดนัก สำหรับประเทศไทยมีระดับการออมที่ต่ำเมื่อเทียบกับประเทศที่พัฒนาแล้ว ดังนั้นรัฐบาลควรสนับสนุนให้การออมขยายตัวมากขึ้น โดยการพัฒนาสถาบันการเงินต่าง ๆ ให้มีส่วนในการชักจูงในการออมเพิ่มมากขึ้น

คณิน ป่าจุ้ง (2537) ทำการศึกษาเรื่อง การเลือกชนิดการพยาบาลชี้ของลูกค้าเพื่อใช้บริการ เงินฝากในเขตอ่าเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่สำคัญที่สุดที่ทำให้ลูกค้ากลุ่ม ตัวอย่างเลือกใช้บริการเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ คือ ความสะดวกรวดเร็วในการบริการ รองลงมา คือ ทำเลที่ตั้งของธนาคารใกล้บ้านที่ทำงาน ทำเลที่ตั้งของธนาคารไปมาสะดวก พนักงานของธนาคาร สุภาพ น่าเชื่อถือ และซื่อสัตย์ของธนาคารดี น่าเชื่อถือ สำหรับปัญหาในการใช้บริการเงินฝากที่พบ มากที่สุดคือ สถานที่ขอครดิตไม่สะดวก รองลงมาก็คือ การให้บริการล่าช้า เครื่องฝาก-ถอนเงินขัดข้อง เป็นประจำ พนักงานมีน้อย และพนักงานไม่มีอัชญาคัยการต้อนรับที่ดี โดยกลุ่มตัวอย่างลูกค้าให้ความ คิดเห็นเพิ่มเติมว่า มีความต้องการให้ธนาคารพาณิชย์ปรับปรุงในด้านต่าง ๆ คือ ให้มีจำนวนพนักงาน ที่ให้บริการเพียงพอและมีการให้คำแนะนำบริการต่าง ๆ มีความรวดเร็วในการให้บริการและบริการ รักษาระบบที่ดี ไม่ขาดตอน เนื่องจากในปัจจุบัน ธนาคารพาณิชย์มีสาขาจำนวนมากขึ้น ทำให้ลูกค้าสามารถเข้าถึง บริการได้สะดวก ไม่ต้องเดินทางไกล ทำให้ลูกค้าสะดวกและรวดเร็วในการใช้บริการ รวมถึงการติดต่อ สอบถามข้อมูล หรือแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ทำให้ลูกค้ามั่นใจในบริการของธนาคาร

ดูวิทย์ โตซิตารัตน์ (2540) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการเงินฝากออมทรัพย์ลูกค้าของธนาคารในเขตอำเภอ จังหวัดแพร่ ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยสำคัญที่สุดที่ลูกค้าเลือกใช้บริการเงินฝากออมทรัพย์ 5 อันดับแรก ได้แก่ สถานที่ใกล้บ้าน เมื่องจากปัจจุบันธนาคารมีมากขึ้น หลายแห่งลูกค้ามักจะเลือกใช้บริการจากธนาคารที่ใกล้บ้านที่สุด เพราะไม่ต้องเสียเวลาเดินทาง ปัจจัยต่อมาคือ พนักงานพูดจาสุภาพจะเป็นสิ่งเดึงดูดลูกค้าให้มานำบริการน่องจากเกิดความประทับใจ พนักงานมีความร้อนรู้ในการแนะนำบริการและผลประโยชน์ต่าง ๆ ให้ได้มากที่สุด รู้จักคุณเคยกับพนักงาน การมีสัมพันธภาพคุ้นเคยทำให้ลูกค้าไว้วางใจ และอันดับสุดท้าย คือ พนักงานให้การบริการอย่างรวดเร็ว สำหรับการถอนเงินบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ของสมมนาคุณที่ลูกค้าสนใจที่สุด คือ ทุนการศึกษา เพราะได้ประโยชน์เป็นการส่งเสริมการศึกษาไปในตัว รองลงมาคือ การแรกสั่งของและรายการต้องเที่ยว ตามลำดับ แต่ยังไม่ควรถอนรบกวนระบบจัดการวัสดุเนื่องจากมีผู้สนใจเรื่องนี้ในสามส่วน หากทำการแจ้งร่างวัสดุจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบใดๆ

**หันกรรจิรา ถุริยะชัยพง (2541)** ศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทำต่อการเลือกใช้บริการเงินฝากของลูกค้าธนาคารนครหลวงไทย จำกัด (มหาชน) ผลการศึกษาพบว่า ลูกค้าส่วนใหญ่ของธนาคารทราบถึงปัญหาของสถาบันเศรษฐกิจที่ด้อยอย่าง โครงสร้างของธนาคารนครหลวงไทย จำกัด (มหาชน) ที่เปลี่ยนไป โดยทราบถึงการแปร逧ขันระคมเงินฝากของธนาคารโดยช่วยอัตราดอกเบี้ยสูง และทราบถึงการคำประกันเงินฝากเต็มจำนวนโดยรับน้ำด้วย ลูกค้ามีความเห็นว่าความมั่นคงของธนาคารมีความเสี่ยงและไม่มีความเสี่ยงในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน จึงกล่าวได้ว่า ปัจจัยด้านอัตราดอกเบี้ย และความมั่นคง

ของธนาคารไม่ใช่ปัจจัยที่ลูกค้านำมาพิจารณาในการเลือกใช้บริการเงินฝากกับธนาคารเพียงปัจจัยเดียว แต่เป็นเพียงปัจจัยหลักในอันดับต้น ๆ ท่า�นี้ นอกจากนี้ลูกค้ายังพิจารณาจากบริการของผู้บริหารสาขา และพนักงานที่มีมนุษยสัมพันธ์ดี พูดาลุภภาพ ให้การบริการที่สะดวกรวดเร็ว และเชื่อถือได้ รวมถึงทำเลที่ตั้งธนาคารไปมาสะดวกอยู่ใกล้บ้านหรือที่ทำงาน