



247177



# ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ จัดทำ (มหาสารคาม)

ฉบับ ๑๐๘๙๙๙๙

วิทยาลัยมหาสารคามมหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
เพื่อส่วนหนึ่งของการศึกษาและกิจกรรมทางวิชาชีพ  
แห่งมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

จัดทำโดยสำนักหอสมุด

ปีพุทธ ๒๕๖๖



247177

ปัจจัยกำหนดค่าปริมาณสินเชื่อส่วนบุคคลของธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)



瓦ทิต สุวรรณรังษี

วิทยานิพนธ์เสนอต่อมหาวิทยาลัยรามคำแหง  
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต  
ปีการศึกษา 2553  
ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง

**FACTORS DETERMINING THE QUANTITY OF PERSONAL CREDIT  
AT SIAM COMMERCIAL BANK PUBLIC COMPANY LIMITED**

**WATID SUWANNARUNGSEE**

**A THESIS PRESENTED TO RAMKHAMHAENG UNIVERSITY  
IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS  
FOR THE DEGREE OF MASTER OF ECONOMICS**

**2010**

**COPYRIGHTED BY RAMKHAMHAENG UNIVERSITY**

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ ปัจจัยกำหนดปริมาณสินเชื่อส่วนบุคคลของ  
ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)  
ชื่อผู้เขียน นายวิทิต สุวรรณรังษี  
สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์  
คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์  
รองศาสตราจารย์อติ ไถyananท  
รองศาสตราจารย์อสมกินพงศ์ นัตรากม  
รองศาสตราจารย์สุกัญญา ตันธนวัฒน์  
ประธานกรรมการ

มหาวิทยาลัยรามคำแหงอนุมัติให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ  
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมล พุพิพิช)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. วัลย์ลดา วิวัฒน์พนชาติ)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์อติ ไถyananท)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์อสมกินพงศ์ นัตรากม)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์สุกัญญา ตันธนวัฒน์)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ไกรสร กีอประโคน)

## บทคัดย่อ

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ ปัจจัยกำหนดปริมาณสินเชื่อส่วนบุคคลของ  
ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

ชื่อผู้เขียน นายวิทิต สุวรรณรังษี  
ชื่อปริญญา เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ปีการศึกษา 2553

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

1. รองศาสตราจารย์อติ ไทยานันท์ ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์อสมกนพงศ์ พัตตaram
3. รองศาสตราจารย์สุกัญญา ตันธนวัฒน์

247177

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาถึงการดำเนินงานของธนาคารไทยพาณิชย์-จำกัด (มหาชน) และปัจจัยที่มีผลกระทบต่อปริมาณสินเชื่อส่วนบุคคลของธนาคารฯ ที่มีผลกระทบต่อการกำหนดปริมาณสินเชื่อส่วนบุคคล โดยใช้วิธีการทางเศรษฐมิตริ สร้างความสัมพันธ์ในรูปแบบการทดสอบเชิงช้อน และทำการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ด้วย วิธีกำลังสองน้อยที่สุด (Ordinary Least Squares--OLS) เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่าง ตัวแปรตาม และตัวแปรอิสระดังกล่าว โดยใช้ข้อมูลทุติยภูมิรายไตรมาส ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 พ.ศ. 2547 ถึงไตรมาสที่ 4 พ.ศ. 2552 รวม 24 ไตรมาส

ผลการศึกษาตามแบบจำลองพบว่า ปริมาณสินเชื่อร่วม ปริมาณเงินฝากรวม ไตรมาสก่อน และอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ของธนาคารฯ สามารถอธิบายถึง การเปลี่ยนแปลง ของตัวแปรตาม คือ ปริมาณสินเชื่อส่วนบุคคลได้ถึงร้อยละ 99.75 โดยตัวแปรทั้ง 3 มี ความสัมพันธ์กับสินเชื่อส่วนบุคคลในทิศทางเดียวกัน สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ คือ ปริมาณสินเชื่อส่วนบุคคลได้ถึงร้อยละ 99.75 โดยตัวแปรทั้ง 3 มี ความสัมพันธ์กับสินเชื่อส่วนบุคคลในทิศทางเดียวกัน สองค่าล็อกกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ คือ ปริมาณเงินทุน มีความสัมพันธ์กับสินเชื่อส่วนบุคคลในทิศทางตรงข้าม เนื่องจาก ปริมาณเงินทุนเปลี่ยนแปลงน้อย และการที่ธนาคารฯ ปล่อยกู้ไม่หมด เพราภภาวะเศรษฐกิจ ที่ยังไม่ดีขึ้น รวมถึงต้องตั้งเงินสดสำรองเพื่อหนี้สูญที่สูงขึ้นและ ยังขึ้นอยู่กับนโยบาย การดำเนินงานของธนาคารฯ เป็นหลักด้วย

## **ABSTRACT**

Thesis Title	Factors Determining the Quantity of Personal Credit at Siam Commercial Bank Public Company Limited
Student's Name	Mr. Watid Suwannarungsee
Degree Sought	Master of Economics
Academic Year	2010
Advisory Committee	
1. Assoc. Prof. Ati Thaiyanan	Chairperson
2. Assoc. Prof. Asambhinabong Shatragom	
3. Assoc. Prof. Sukanya Thntanawat	

**247177**

In this thesis, the researcher investigates the performance of Siam Commercial Bank Public Company Limited and factors affecting the determination of the quantity of personal credit at the bank.

Using econometric methods to develop a model for studying the relationships between these factors, the researcher applied the technique of multiple regression equation and the ordinary least squares (OLS) method in order to find relationships between dependent and independent variables. As such, the researcher analyzed relevant quarterly secondary data taken from the period between the first quarters of 2004 to the fourth quarter of 2009, a total of 24 quarters.

Findings are as follows:

247177

Applying the aforementioned model, the researcher found that the independent variables of the quantity of total credit, the quantity of total deposits in the previous quarter, and the bank's loan rate were explanatory of changes in the dependent variable—the quantity of personal credit—at 99.75 percent. It was additionally found that these three independent variables were directly correlated with the quantity of personal credit. This finding was congruent with the set hypothesis postulated for this investigation.

However, the independent variable of the quantity of capital was determined to be inversely correlated with the quantity of personal credit. This is because the quantity of capital exhibited little change in the period of time selected for investigation.

The researcher also found that the bank was limited in extending loans, since the economy has not improved. In addition, cash reserves have been augmented so as to cover increases in the quantity of bad debts. Finally, the quantity of credit the bank is able to provide is additionally dependent on bank policy set in view of bank performance.

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความอนุเคราะห์จากคณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ของคณะศรีษะศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์อติ ไวยนันท์ ประธานกรรมการ-ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์สัมภิน พงศ์ พัตราคม และรองศาสตราจารย์-สุกัญญา ตันธนวัฒน์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้สละเวลาให้คำปรึกษา แนะนำ และชี้แนะ ตลอดจนช่วยแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เพื่อความถูกต้อง และสมบูรณ์ ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนแล้วเสร็จ

ขอขอบคุณเพื่อนนักศึกษาศรีษะศาสตร์มหาบัณฑิต รุ่น 21 มหาวิทยาลัยรามคำแหง ทุกท่าน และเพื่อนพนักงานธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) พัฒนาเครือข่ายสาขา ที่ให้ความช่วยเหลือด้านข้อมูลรวมทั้งคำแนะนำอันเป็นประโยชน์ต่อการวิเคราะห์ ท้ายที่สุดนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อสุพจน์ คุณแม่บังอร และคุณชลิตา สุวรรณรังษี ที่เคยเป็นกำลังใจให้ผู้เขียนเสมอมาจนกระทั่งวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสร็จลง ได้สิ่งใดที่เป็นความดีและประโยชน์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้เขียนขอมอบให้ผู้มีพระคุณ ทุกท่าน

瓦ทิต สุวรรณรังษี

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	(4)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	(5)
กิตติกรรมประกาศ .....	(7)
สารบัญตาราง.....	(10)
สารบัญภาพประกอบ .....	(11)
<b>บทที่</b>	
<b>1 บทนำ.....</b>	<b>1</b>
ความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	3
ขอบเขตของการศึกษา .....	3
สมมติฐานของการศึกษา .....	4
วิธีการศึกษา.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ .....	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	6
<b>2 แนวคิดทางทฤษฎี และวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง .....</b>	<b>7</b>
แนวคิดทางทฤษฎี .....	7
วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง .....	20
<b>3 ธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) .....</b>	<b>30</b>
ความเป็นมาของธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) .....	30
การให้บริการสินเชื่อของธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน).....	34
สินเชื่อส่วนบุคคลของธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) .....	38
<b>4 ผลการศึกษา.....</b>	<b>45</b>
แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา.....	45

บทที่		หน้า
	ผลการศึกษา.....	47
5	สรุปผลการศึกษา และข้อเสนอแนะ .....	52
	สรุปผลการศึกษา.....	52
	ข้อเสนอแนะ .....	53
<b>ภาคผนวก</b>		
ก	ผลการวิเคราะห์โดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (Ordinary Least Squares--OLS).....	55
ข	ข้อมูลที่ใช้การศึกษา.....	58
	บรรณานุกรม .....	60
	ประวัติผู้เขียน .....	62

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 รายงานเงินให้สินเชื่อตามประเภทธุรกิจของธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ปี พ.ศ. 2552 .....	2
2 โครงสร้างรายได้จำแนกตามกลุ่มธุรกิจ.....	33
3 ผลการวิเคราะห์โดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (1).....	56
4 ผลการวิเคราะห์โดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (2).....	57
5 ค่าตัวแปรอิสระที่ใช้ในการวิเคราะห์.....	59

## สารบัญภาพประกอบ

ภาพ	หน้า
1 ลักษณะเส้นอุปสงค์ต่อเงินกู้.....	17
2 เส้นอุปทานของเงินให้กู้.....	18
3 ดุลยภาพตลาดเงินกู้.....	19