

๑๖๒๘๓๘

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัจจัยที่กำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ในประเทศไทย โดยทำการศึกษาเฉพาะกรณี ธนาคารพาณิชย์ในประเทศไทย ซึ่งประกอบด้วยธนาคารพาณิชย์ของไทยและธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ ที่อยู่ในประเทศไทย โดยใช้ข้อมูลทุกตัวแปร แบบอนุกรมเวลา รายเดือน ตั้งแต่ กรกฎาคม 2541–ธันวาคม 2545 จำนวน 54 ตัวอย่าง ซึ่งเป็นช่วงประมาณ 1 ปี หลังจากทางการตัดสินใจเปลี่ยนแปลงระบบอัตราดอกเบี้ยจากระบบคงร้าเงิน เป็นระบบลอยตัว แบบมีการจัดการ เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ใน การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร อิสระและตัวแปรตาม ได้ใช้วิธีการทางเศรษฐศาสตร์เชิงปริมาณ โดยการนำสมการทดแทน พหุคูณเชิงช้อน มาเป็นเครื่องมือ และทำการประมาณค่า โดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด

จากผลการศึกษา พบว่า ตัวแปรอิสระทุกตัวมีความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกัน กับอัตราดอกเบี้ยเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ ยกเว้น สินทรัพย์รวมของธนาคารพาณิชย์ ในช่วงเวลา ก่อน มีความสัมพันธ์ไปในทิศทางตรงกันข้าม กับ อัตราดอกเบี้ยเงินฝากของ ธนาคารพาณิชย์ โดยที่ สรุปรวมทางเศรษฐศาสตร์แล้ว ได้ว่า หนี้สินรวมของธนาคาร

T162838

พาณิชย์ในช่วงเวลา ก่อน เป็นตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อ อัตราดอกเบี้ยเงินฝากของธนาคาร
พาณิชย์มากที่สุด รองลงมาได้แก่ สินทรัพย์รวมของธนาคารพาณิชย์ในช่วงเวลา ก่อน
สินทรัพย์อื่นของธนาคารพาณิชย์ เนื่องให้สินเชื่อด้อยคุณภาพของธนาคารพาณิชย์ใน
ช่วงเวลา ก่อน อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระหว่างธนาคาร และ อัตราดอกเบี้ยเงินฝากของ
ธนาคารพาณิชย์ในช่วงเวลา ก่อน ตามลำดับ

จากสมการที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน จะไม่มีตัวแปรอิสระที่สำคัญคือ
ปริมาณเงิน ที่เป็นเห็นนี้เป็นเพราะว่า เป็นการศึกษาในช่วงหลังจากการเกิดวิกฤต
เศรษฐกิจ ซึ่งทำให้ธนาคารพาณิชย์ต้องเผชิญกับปัญหาต่างๆ ที่ทำให้การบริหารงานใน
การดำเนินธุรกิจเป็นไปด้วยความยากลำบาก ประกอบกับสถานการณ์ภาวะการแข่งขัน
ที่รุนแรงในการแข่งชิงลูกค้า เพื่อความอยู่รอดและความเจริญเติบโตของธุรกิจ จากทั้ง
ของธนาคารไทยและธนาคารร่วมทุนจากต่างประเทศ ประกอบกับ ปริมาณเงิน M2
ส่วนหนึ่งได้ถูกรวบไว้อยู่ใน ตัวแปรหนึ่งสินรวมของธนาคารพาณิชย์ในช่วงเวลา ก่อน
แล้ว เป็นผลให้ปัจจัยทางด้านปริมาณเงินจึงลดความสำคัญลงไป ส่วนปัจจัยที่มีบทบาท
สำคัญและแสดงให้เห็นถึงความสามารถที่จะแข่งขันของธนาคารพาณิชย์แต่ละแห่ง ก็คือ
หนึ่งสินรวมของธนาคารพาณิชย์ในช่วงเวลา ก่อน และสินทรัพย์รวมของธนาคารพาณิชย์
ในช่วงเวลา ก่อน ซึ่งเป็นตัวแปรมีอิทธิพลมากที่สุดและรองลงมา

TE162838

The objective of this thesis is to find the determinants of commercial bank deposit interest rate in Thailand. The scope of this thesis is limited to the commercial banks in Thailand namely Thai banks and foreign banks in Thailand. This study uses time series data from secondary sources. 54 samples from monthly data from July 1998 to December 2002 (the period after using managed float system) was used for the analysis. The ordinary least squares method has been used to estimate the variables hypothesized.

The results of this study show that all independent variables have positive relation with the commercial bank deposit interest rate except the variable represents the lag of total assets of commercial banks. The lag of

(6)

TE162838

total liabilities of commercial banks has the most influence to the commercial bank deposit interest rate, while the lag of total assets of commercial banks, other asset of commercial banks, the lag of non performing loan of commercial banks, interbank rate and the lag of commercial bank deposit interest rate also have some influences.

Note that, the model of this study does not include money supply because the economic crisis make the effect of this variable less important and money supply is partially included in the lag of total liabilities of commercial banks. The factors which show competitiveness of the commercial banks are the lag of total liabilities of commercial banks and the lag of total assets of commercial banks consecutively.