

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อ	จ
abstract	ช
รายการตารางประกอบ	ฐ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 คำนำ	1
1.2 ปัญหา	5
1.3 วัตถุประสงค์ของการศึกษา และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	9
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	11
1.5 สภาพโดยทั่วไปของจังหวัดเชียงใหม่	12
1.6 การเก็บรวบรวมข้อมูล และการประมวลผลการวิเคราะห์ข้อมูล	13
1.7 คำนิยามศัพท์	14
บทที่ 2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	16
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา	25
บทที่ 4 ประกาศ หรือพระราชบัญญัติว่าด้วยการธนาคารพาณิชย์ ที่กำหนดโดยธนาคารกลาง และหลักเกณฑ์และนโยบาย ในการให้สินเชื่อโดยธนาคารพาณิชย์ทั้ง 51 สาขา ใน จังหวัดเชียงใหม่	39
4.1 ประกาศหรือพระราชบัญญัติว่าด้วยการธนาคารพาณิชย์ ที่กำหนดโดยธนาคารกลาง	39
4.2 นโยบายการให้สินเชื่อโดยธนาคารพาณิชย์ทั้ง 51 สาขา ในจังหวัดเชียงใหม่	45

	หน้า
บทที่ 5 ผลการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์จันี้	59
5.1 ผลการวิเคราะห์ค่าจันี้โดยวิธีลัด	59
5.2 ผลการวิเคราะห์ค่าจันี้โดยวิธี regression	119
5.2.1 ค่าประมาณการของ $\log a, \alpha, \beta$	123
5.2.2 การตรวจสอบ heteroscedasticity	123
5.2.3 ค่าสัมประสิทธิ์จันี้โดยวิธี regression	131
5.3 การเปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์จันี้จากวิธีทั้งสอง	133
5.4 การเปรียบเทียบจำนวนสินค้าจากธนาคาร และจำนวนงบประมาณที่รัฐจัดสรรให้แก่สาขา เศรษฐกิจต่าง ๆ ในปีที่ผ่านมาการศึกษา	136
บทที่ 6 การวิเคราะห์การกระจายสินค้าของธนาคารพาณิชย์ ในจังหวัดเชียงใหม่	153
6.1 แนวโน้มการกระจายสินค้าในเขตอำเภอเมือง ปี 2524-2529	153
6.1.1 แนวโน้มการกระจายสินค้าสาขาเกษตรกรรม ปี 2524-2529	153
6.1.2 แนวโน้มการกระจายสินค้าสาขาอุตสาหกรรม ปี 2524-2529	156
6.1.3 แนวโน้มการกระจายสินค้าสาขาพาณิชย์กรรม ปี 2524-2529	159
6.1.4 แนวโน้มการกระจายสินค้าสาขาก่อสร้าง ปี 2524-2529	162
6.1.5 แนวโน้มการกระจายสินค้าสาขาเหมืองแร่ ปี 2524-2529	165

	หน้า
6.1.6 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อสาขาธุรกิจอื่น ๆ	
ปี 2524-2529	167
6.1.7 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อรวมทุกสาขา	
เขตอำเภอเมือง ปี 2524-2529	170
6.2 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อในเขตอำเภอรอบนอก	
ปี 2524-2529	173
6.2.1 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อสาขาเกษตรกรรม	
ปี 2524-2529	173
6.2.2 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อสาขาอุตสาหกรรม	
ปี 2524-2529	177
6.2.3 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อสาขาพาณิชย์กรรม	
ปี 2524-2529	179
6.2.4 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อสาขาก่อสร้าง	
ปี 2524-2529	183
6.2.5 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อสาขาเหมืองแร่	
ปี 2524-2529	186
6.2.6 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อสาขาธุรกิจอื่น ๆ	
ปี 2524-2529	186
6.2.7 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อรวมทุกสาขาเขต	
อำเภอรอบนอก ปี 2524-2529	190
6.3 แนวโน้มการกระจายสินเชื่อของธนาคารพาณิชย์	
ในจังหวัดเชียงใหม่ ปี 2524-2529	193

	หน้า
บทที่ 7 ข้อสรุปและเสนอแนะ	196
7.1 ข้อสรุปและเสนอแนะ	196
7.2 แนวทางวิจัยสืบเนื่อง	198
บรรณานุกรม	199
ภาคผนวก	210
ประวัติผู้ทำการศึกษา	253

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

รายการตารางประกอบ

ตารางที่		หน้า
1	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ และจำนวนลูกค้าที่แต่ละสาขา เศรษฐกิจได้รับตามลำดับจากมากไปหาน้อย เขตอำเภอเมือง ปี 2524	63
2	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ และจำนวนลูกค้าที่แต่ละสาขา เศรษฐกิจได้รับตามลำดับจากมากไปหาน้อย เขตอำเภอ รอบนอก ปี 2524	66
3	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ ที่ลูกค้าในเขตอำเภอเมืองและ เขตอำเภอรอบนอกได้รับ โดยถ่วงเฉลี่ยต่อราย ปี 2524	67
4	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ และจำนวนลูกค้าที่แต่ละสาขา เศรษฐกิจได้รับ ตามลำดับจากมากไปหาน้อย เขตอำเภอ เมือง ปี 2528	78
5	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ และจำนวนลูกค้าที่แต่ละสาขา เศรษฐกิจได้รับ ตามลำดับจากมากไปหาน้อย เขตอำเภอ รอบนอก ปี 2528	81
6	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ ที่ลูกค้าในเขตอำเภอเมืองและ เขตอำเภอรอบนอกได้รับ โดยถ่วงเฉลี่ยต่อราย ปี 2528	82
7	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ และจำนวนลูกค้าที่แต่ละสาขา เศรษฐกิจได้รับ ตามลำดับจากมากไปหาน้อย เขตอำเภอ เมือง ปี 2529	94
8	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ และจำนวนลูกค้าที่แต่ละสาขา เศรษฐกิจได้รับ ตามลำดับจากมากไปหาน้อย เขตอำเภอ รอบนอก ปี 2529	97

ตารางที่		หน้า
9	เปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อ ที่ถูกค้าในเขตอำเภอเมืองและเขตอำเภอรอบนอกได้รับ โดยถัวเฉลี่ยต่อราย ปี 2529	98
10	แสดงค่าสัมประสิทธิ์จีนี้ (G) การกระจายสินเชื่อสำหรับสาขาเศรษฐกิจสาขาต่าง ๆ โดยธนาคารพาณิชย์สาขาในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เพียงสิ้นเดือนธันวาคม ปี 2524, 2528 และสิ้นเดือนมิถุนายน 2529 โดยใช้สูตรที่ 2 หรือโดยวิธีลัด	116
11	แสดงค่าสัมประสิทธิ์จีนี้ (G) การกระจายสินเชื่อสำหรับสาขาเศรษฐกิจสาขาต่าง ๆ โดยธนาคารพาณิชย์ สาขาอำเภอรอบนอกจังหวัดเชียงใหม่ 18 สาขา เพียงสิ้นเดือนธันวาคม 2524, 2528 และสิ้นเดือนมิถุนายน 2529 โดยใช้สูตรที่ 2 หรือโดยวิธีลัด	117
12	เปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์จีนี้ (G) สำหรับสาขาเศรษฐกิจต่าง ๆ โดยธนาคารพาณิชย์ สาขาในเขตอำเภอเมืองและเขตอำเภอรอบนอก จังหวัดเชียงใหม่ เพียงสิ้นเดือนธันวาคม 2524, 2528 และสิ้นเดือนมิถุนายน 2529 โดยใช้สูตรที่ 2 หรือโดยวิธีลัด	118
13	สมการของเส้นลอเรนซ์ แสดงการกระจายสินเชื่อประเภทต่าง ๆ ในเขตอำเภอเมือง และอำเภอรอบนอก โดยธนาคารพาณิชย์ในจังหวัดเชียงใหม่เพียงสิ้นเดือนธันวาคม ปี 2524 ปี 2528 และสิ้นเดือนมิถุนายน ปี 2529	120
14	แสดงค่า t ที่คำนวณได้สำหรับทดสอบการเกิด Heteroscedasticity ในสมการเส้นลอเรนซ์ โดยวิธี Ordinary Least Squares Method	125

ตารางที่		หน้า
15	แสดงค่า F ที่คำนวณได้สำหรับทดสอบการเกิด Heteroscedasticity ในสมการเส้นดอเรนซ์ โดยวิธี Ordinary Least Squares Method	128
16	เปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์จันี่ (G) การกระจายสินเชื่อ สำหรับสาขาเศรษฐกิจสาขาต่างๆ ในเขตอำเภอเมืองและ อำเภอรอบนอก จังหวัดเชียงใหม่ เพียงสิ้นเดือนธันวาคม 2524, 2528 และสิ้นเดือนมิถุนายน 2529 โดยใช้สูตรที่ 3 หรือโดยวิธี Regression	132
17	แสดงค่าสัมประสิทธิ์จันี่ (G) การกระจายสินเชื่อสำหรับ สาขาเศรษฐกิจสาขาต่าง ๆ ในเขตอำเภอเมืองรวมทุก สาขาเศรษฐกิจ เขตอำเภอรอบนอกรวมทุกสาขาเศรษฐกิจ และเขตอำเภอเมือง และอำเภอรอบนอกรวมกันรวมทุก สาขาเศรษฐกิจเพียงสิ้นเดือนธันวาคม 2524, 2528 และ สิ้นเดือนมิถุนายน 2529 โดยใช้สูตรที่ 3 หรือวิธี Regression	133
18	แสดงการเปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์จันี่ที่คำนวณได้ด้วยวิธีลด และวิธี Regression สำหรับสาขาเศรษฐกิจที่อยู่ในเขต อำเภอเมือง	134
19	แสดงการเปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์จันี่ที่คำนวณได้ด้วยวิธีลด และวิธี Regression สำหรับสาขาเศรษฐกิจที่อยู่อำเภอรอบนอก	135
20	แสดงการเปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์จันี่ ที่คำนวณได้ด้วยวิธี ลดและวิธี Regression สำหรับสาขาเศรษฐกิจที่อยู่ใน เขตอำเภอเมืองรวมกัน และอำเภอรอบนอกรวมกัน และ เขตอำเภอเมืองและอำเภอรอบนอกรวมกัน	136

ตารางที่		หน้า
21	รายงานแสดงแผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีของจังหวัด เชียงใหม่ ปีงบประมาณ 2527	137
22	รายงานแสดงแผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีของจังหวัด เชียงใหม่ ปีงบประมาณ 2528	140
23	รายงานแสดงแผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีของจังหวัด เชียงใหม่ ปีงบประมาณ 2529 (เพียงสิ้นวันที่ 28 มิถุนายน 2529)	142
24	แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวม ณ ราคาตลาด(GPP at current market price) ของจังหวัดเชียงใหม่ ปี 2524, 2528 และ 2529	147
25	แสดงค่าเปรียบเทียบจำนวนสินเชื่อก่อผลิตภัณฑ์มวลรวม (GPP) ของจังหวัดเชียงใหม่ ในแต่ละสาขาเศรษฐกิจ ระหว่างปี 2524, 2528 และ 2529	148
26	แสดงยอดรวมของสินเชื่อกิ่งทั้งหมด, จำนวนรายของผู้ได้รับ สินเชื่อ, สินเชื่อกิ่งเฉลี่ยต่อราย, ร้อยละของสินเชื่อ, ค่า สัมประสิทธิ์เงินและประเภทของธุรกิจที่ได้รับสินเชื่อในสาขา เศรษฐกิจสาขาต่าง ๆ ในเขตอำเภอเมือง และอำเภอ รอบนอก ปี 2524, 2528 และ 2529	149
27	รวมสินเชื่อทุกสาขาธุรกิจในจังหวัดเชียงใหม่	151