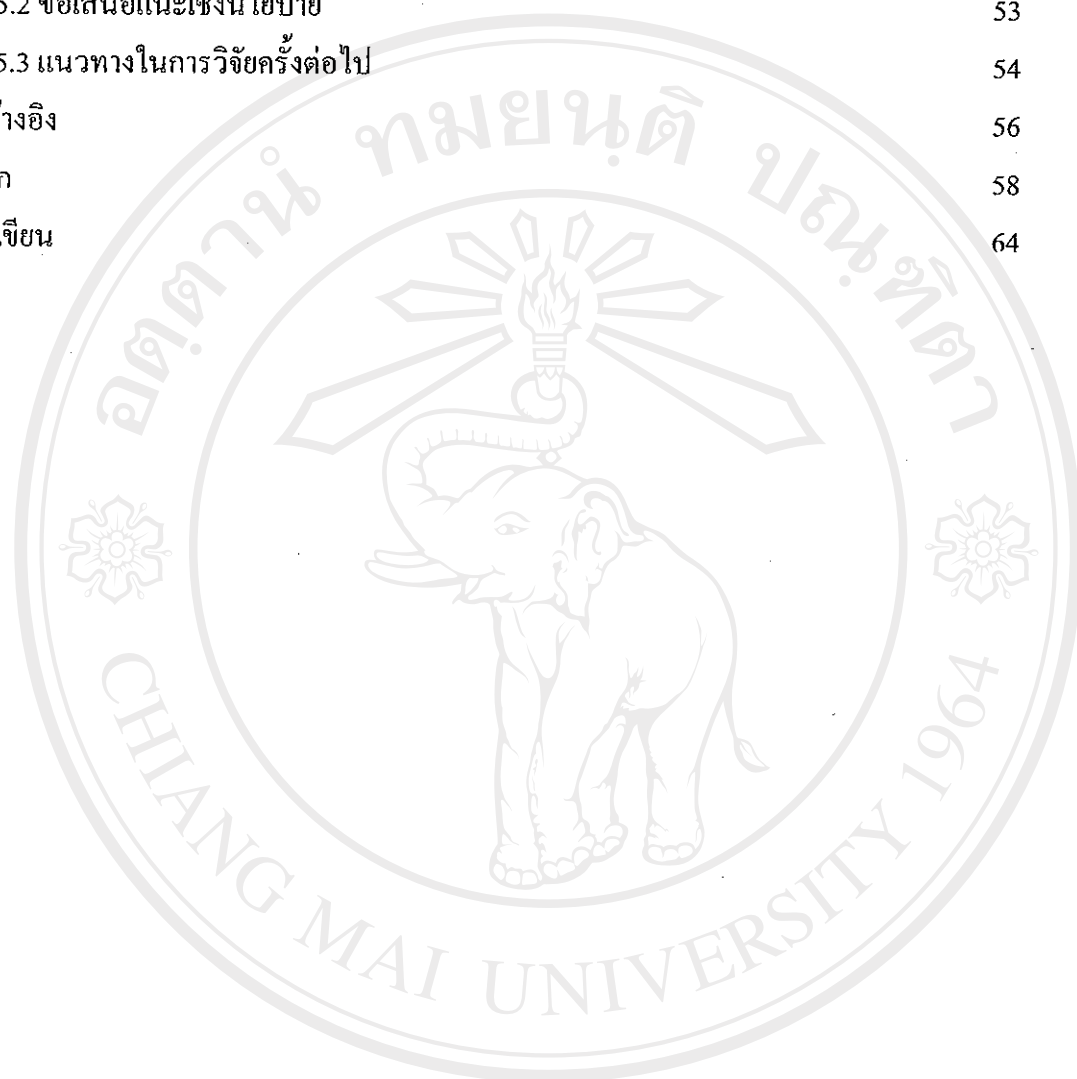


สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	6
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา	6
1.4 ขอบเขตการศึกษา	7
1.5 นิยามศัพท์	7
บทที่ 2 การทบทวนวรรณกรรม	8
2.1 เอกสารที่เกี่ยวข้อง	8
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	31
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	34
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	34
3.2 วิธีการเก็บข้อมูล	34
3.3 วิธีการศึกษา	34
บทที่ 4 ผลการศึกษา	37
4.1 ข้อมูลทั่วไป	37
4.2 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบตามช่วงเวลา	39
4.3 ผลกระทบต่อผู้ใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบตามช่วงเวลา	45
4.4 ปัญหาของผู้ใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบตามช่วงเวลา	48

บทที่ 5	สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	51
5.1	สรุปผลการศึกษา	51
5.2	ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย	53
5.3	แนวทางในการวิจัยครั้งต่อไป	54
เอกสารอ้างอิง		56
ภาคผนวก		58
ประวัติผู้เขียน		64



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 แสดงจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าที่เลือกใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบตามช่วงเวลา	2
1.2 แสดงอัตราค่าไฟฟ้าแบบ ทีโอยู ตามระบบแรงดัน	3
1.3 แสดงอัตราค่าไฟฟ้าทีโอยูสำหรับบ้านอยู่อาศัยและกิจการขนาดเล็ก	5
1.4 แสดงการเปรียบเทียบค่าไฟฟ้าอัตราปกติ กับ อัตรา TOU.	6
2.1 แสดงลักษณะการใช้ไฟฟ้าของระบบก่อนปี 2534	10
2.2 แสดงกลุ่มผู้ใช้ไฟและลักษณะการใช้ไฟฟ้า	11
2.3 แสดงหลักเกณฑ์ทางการเงินในปัจจุบัน	13
2.4 แสดงโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าขายส่งฯ	14
2.5 แสดงส่วนเพิ่ม(ส่วนลด) ค่าไฟฟ้าขายส่ง	15
2.6 แสดงค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ	17
2.7 แสดงหลักเกณฑ์ทางการเงินในการกำหนดอัตราค่าไฟฟ้า	19
2.8 แสดงอัตราค่าไฟฟ้าขายส่งในปัจจุบัน	20
2.9 แสดงการเปรียบเทียบอัตราค่าไฟฟ้าขายปลีกกับต้นทุนหน่วยสุดท้าย	21
2.10 แสดงอัตราค่าไฟฟ้าขายส่งตั้งแต่เดือนมกราคม 40-กันยายน43	23
2.11 แสดงโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าขายส่งใหม่	24
4.1 แสดงฐานะของผู้ตอบ ที่ใช้ไฟฟ้าแบบตามช่วงเวลาการใช้งานตาราง	37
4.2 แสดงรายได้ของครัวเรือนต่อเดือน	38
4.3 แสดงอาชีพของหัวหน้าครัวเรือน	38
4.4 แสดงการเริ่มใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบตามช่วงเวลาการใช้งาน	39
4.5 แสดงผู้ที่ตัดสินใจเลือกใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบตามช่วงเวลา	40
4.6 แสดงแหล่งข่าวที่ทำให้ทราบว่า มีการให้บริการใช้อัตราค่าไฟฟ้าฯ	40
4.7 แสดงลักษณะที่พักอาศัย	41
4.8 แสดงจำนวนห้องที่อาศัยในครัวเรือน	41

4.9	แสดงจำนวนสมาชิกที่อาศัย ในครัวเรือน	42
4.10	แสดงจำนวนอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ในบ้านอาศัย	43
4.11	แสดงสาเหตุที่เลือกใช้อัตราค่าไฟฟ้าฯ	44
4.12	แสดงจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าที่ทราบว่า การใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบตามช่วงเวลา การใช้งานแล้ว จะทำให้ค่าใช้จ่ายน้อยลง	45
4.13	แสดงจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าที่เห็นด้วยกับการใช้อัตราค่าไฟฟ้าแบบตามช่วง เวลาการใช้งานแล้วจะทำให้ค่ากระแสไฟฟ้าลดน้อยลง	45
4.14	แสดงจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการใช้ไฟฟ้า	46
4.15	แสดงอัตราค่าไฟฟ้ารายเดือนทั้งก่อนใช้และขณะที่ใช้อัตราค่าไฟฟ้าฯ	47
4.16	แสดงจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าที่ทราบว่าตัวเครื่องวัด(มิเตอร์) สามารถเก็บ ข้อมูลการใช้ไฟฟ้าย้อนหลัง	47
4.17	แสดงลำดับความสำคัญของปัญหาก่อนการใช้อัตราค่าไฟฟ้าฯ	48
4.18	แสดงลำดับความสำคัญของปัญหาระหว่างการใช้อัตราค่าไฟฟ้าฯ	50