

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(1)
กิตติกรรมประกาศ.....	(4)
สารบัญตาราง	(8)
สารบัญภาพประกอบ.....	(10)
 บทที่	
1. บทนำ.....	1
ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
สมมติฐานของการวิจัย	3
ข้อตกลงเบื้องต้น	3
ขอบเขตของการวิจัย.....	3
เกณฑ์ที่ใช้ในการเปรียบเทียบ	4
คำจำกัดความ.....	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
 2 ทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	 6
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	6
ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง.....	10
สถิติตัวแปรเดียว	10
การวิเคราะห์การถดถอยเชิงเส้น.....	11

การวิเคราะห์การถดถอยเชิงเส้นโค้งแบบพหุนาม	14
การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบจำแนกทางเดียว	15
ลักษณะทั่วไปของตัวเลข	17
ความเป็นมาของแหล่งข้อมูลที่ใช้ในการวิเคราะห์	19
แหล่งที่ทำให้เกิดความคลาดเคลื่อน	20
3 การดำเนินการวิจัย	23
การวิเคราะห์ข้อมูล	23
การวัดความแม่นยำ	26
การเปรียบเทียบความแม่นยำและสรุปผล	26
4 ผลการวิจัย	28
การวิเคราะห์สถิติตัวแปรเดียว	28
การวิเคราะห์ความแปรปรวนจำแนกทางเดียว	34
การวิเคราะห์การถดถอย	41
5 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	54
สรุปผลการวิจัย	54
อภิปรายผล	57
ข้อเสนอแนะ	60
ภาคผนวก	
ก. โปรแกรมที่ใช้ในการวิจัย	61
ข. ข้อมูลที่ใช้ในการวิจัย	79
ค. ขั้นตอนวิธีการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรม SPSS	105

บรรณานุกรม	136
------------------	-----