

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อ	ข
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	ง
สารบัญภาพ	จ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 หลักการและเหตุผล	1
1.2 วัตถุประสงค์	1
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	1
บทที่ 2 ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	2
2.1 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	2
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
บทที่ 3 วิธีการศึกษา	6
3.1 การวิเคราะห์ระบบงานเดิม	6
3.2 ปัญหาที่ค้นพบจากระบบงานเดิม	6
3.3 ความต้องการด้านการพัฒนาระบบงานใหม่	6
3.4 ขอบเขตและนโยบาย	6
3.5 แผนภาพกระบวนการทำงาน (Workflow Diagram)	9
3.6 แผนภาพบริบท (Context Diagram)	12
3.7 แผนภาพแสดงการไหลของข้อมูล (Data Flow Diagram)	13
3.8 อธิบายการประมวลผล (Process Description)	17
3.9 การออกแบบฐานข้อมูล (Database Design)	25
3.10 รูปแบบหน้าจอและรายงาน (Input & Output Screen)	39
บรรณานุกรม	45