

สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	ก
Abstract	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ.....	ง
สารบัญตาราง.....	ฉ
สารบัญภาพ.....	ช
สารบัญแผนภาพ	ซ
สารบัญภาพภาคผนวก	ณ
บทที่ 1 บทนำ	1
หลักการและเหตุผล.....	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	2
ขอบเขตของการศึกษา.....	2
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	5
การยืม-คืนหนังสือ	5
ระบบจัดหมวดหมู่หนังสือ.....	6
ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ.....	11
ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	12
ซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ	17
การวิเคราะห์และออกแบบระบบ.....	20
การประเมินคุณภาพของระบบยืม-คืนโครงการ	31
ทฤษฎีงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	34

สารบัญ (ต่อ)

หัวเรื่อง	หน้า
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการศึกษา	36
กลุ่มเป้าหมาย.....	36
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	36
การสร้างและการหาประสิทธิภาพของเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	37
การเก็บรวบรวมข้อมูล	54
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	55
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	56
ผลการพัฒนาระบบยืม-คืนโครงการ	56
ผลการวิเคราะห์คุณภาพของระบบระบบยืม-คืนโครงการ	62
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายและข้อเสนอแนะ	64
สรุปผลการศึกษา.....	64
อภิปรายผลการศึกษา.....	64
ข้อเสนอแนะ.....	65
บรรณานุกรม	66
ภาคผนวก	68
ภาคผนวก ก หนังสือแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญ.....	69
ภาคผนวก ข แบบประเมินคุณภาพ	73
ภาคผนวก ค คู่มือการใช้งานระบบยืม-คืนโครงการ	77
ประวัติผู้ศึกษา	94