

(จ)

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ฌ
บทที่ 1 บทนำ	1
ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์การวิจัย	2
สมมติฐานการวิจัย	2
ขอบเขตของการวิจัย	3
ระเบียบวิธีดำเนินการวิจัย	3
กรอบแนวคิดทางการวิจัย	3
นิยามศัพท์	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
บทที่ 2 วรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
เอกสารที่เกี่ยวข้อง	5
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	24
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	36
การออกแบบและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย	36
เครื่องมือในการออกแบบและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย ..	37
ขั้นตอนการออกแบบและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย	38
การสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร งานวิจัย	39
บทที่ 4 ผลการวิจัย	45
การออกแบบและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย	45
การประเมินผลการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย	55

(๗)

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร งานวิจัย	56
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	63
สรุปผลการวิจัย	63
อภิปรายผล	66
ข้อเสนอแนะ	62
บรรณานุกรม	70
ภาคผนวก	74
ก แบบสอบถาม	75
ข บทความวิจัย	78
ประวัติผู้วิจัย	92

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1 กลุ่มตัวอย่างในแต่ละหน่วยงาน	37
ตารางที่ 4.1 สรุปการประเมินผลการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย	55
ตารางที่ 4.2 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	56
ตารางที่ 4.3 ความพึงพอใจต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย	57
ตารางที่ 4.4 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัยโดยรวมเมื่อเพศต่างกัน	59
ตารางที่ 4.5 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัยโดยรวม เมื่อระดับการศึกษาต่างกัน	59
ตารางที่ 4.6 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัยโดยรวม เมื่อประสบการณ์ด้านการวิจัยต่างกัน	60
ตารางที่ 4.7 ผลการเปรียบเทียบความพึงพอใจต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย รายคู่เมื่อประสบการณ์ด้านการวิจัยต่างกัน	60

(ณ)

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลและสารสนเทศ	3
ภาพที่ 2.1 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลและสารสนเทศ	6
ภาพที่ 2.2 แสดงกระบวนการจัดการระบบสารสนเทศ	14
ภาพที่ 2.3 แสดงกลไกของการสื่อสารโทรคมนาคม	15
ภาพที่ 4.1 หน้าหลักระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหารงานวิจัย	48
ภาพที่ 4.2 เมนูแนะนำหน่วยงาน	49
ภาพที่ 4.3 เมนูผลงานวิจัย	50
ภาพที่ 4.4 เมนูคู่มือการทำวิจัย	51
ภาพที่ 4.5 เมนูข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย	52
ภาพที่ 4.6 เมนูแบบฟอร์มการบริหารงานวิจัย	52
ภาพที่ 4.7 เมนูแนวทางการพิมพ์รายงานการวิจัย	53
ภาพที่ 4.8 เมนูลิงก์หน่วยงานด้านวิจัย	54