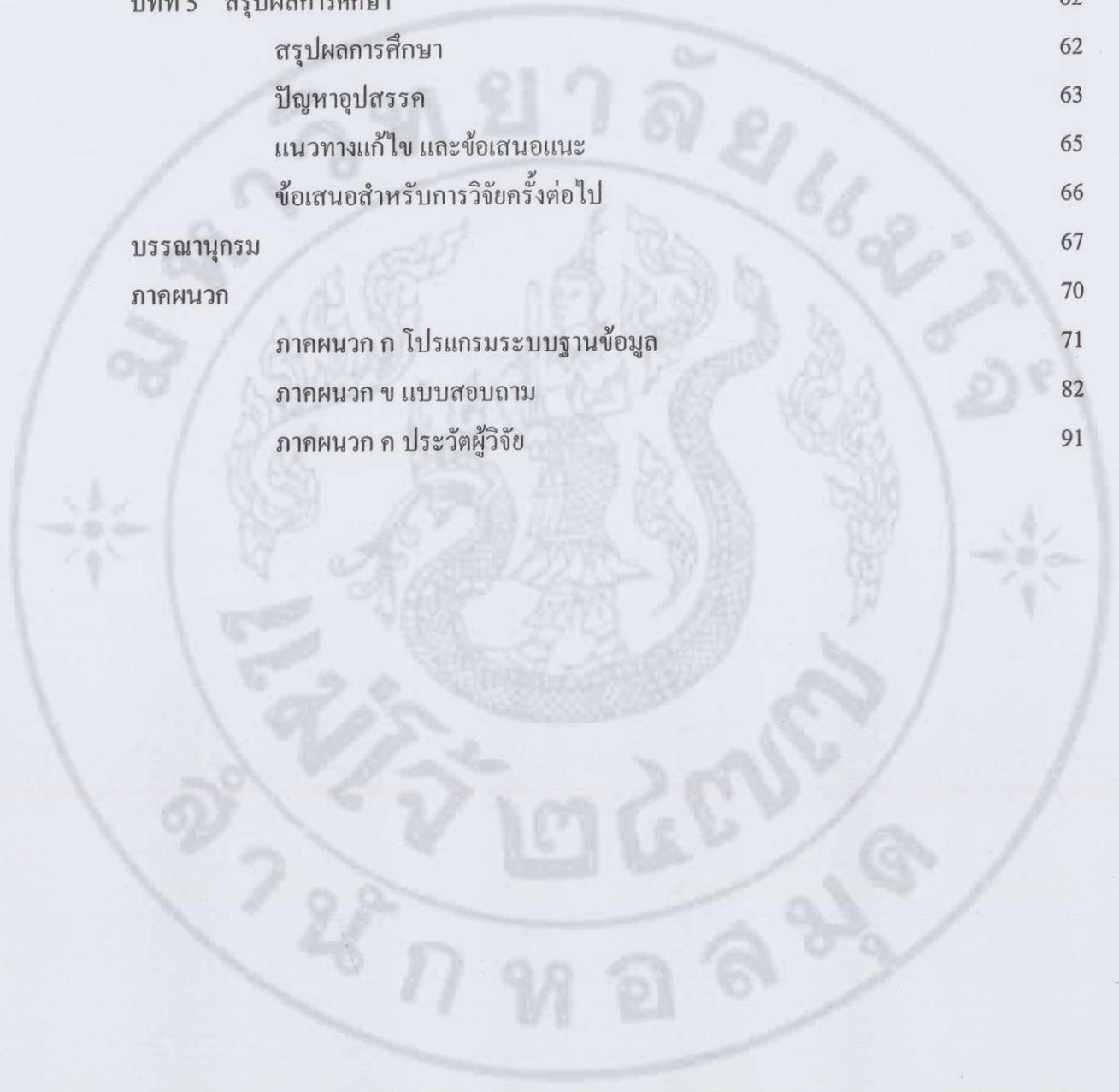


## สารบัญ

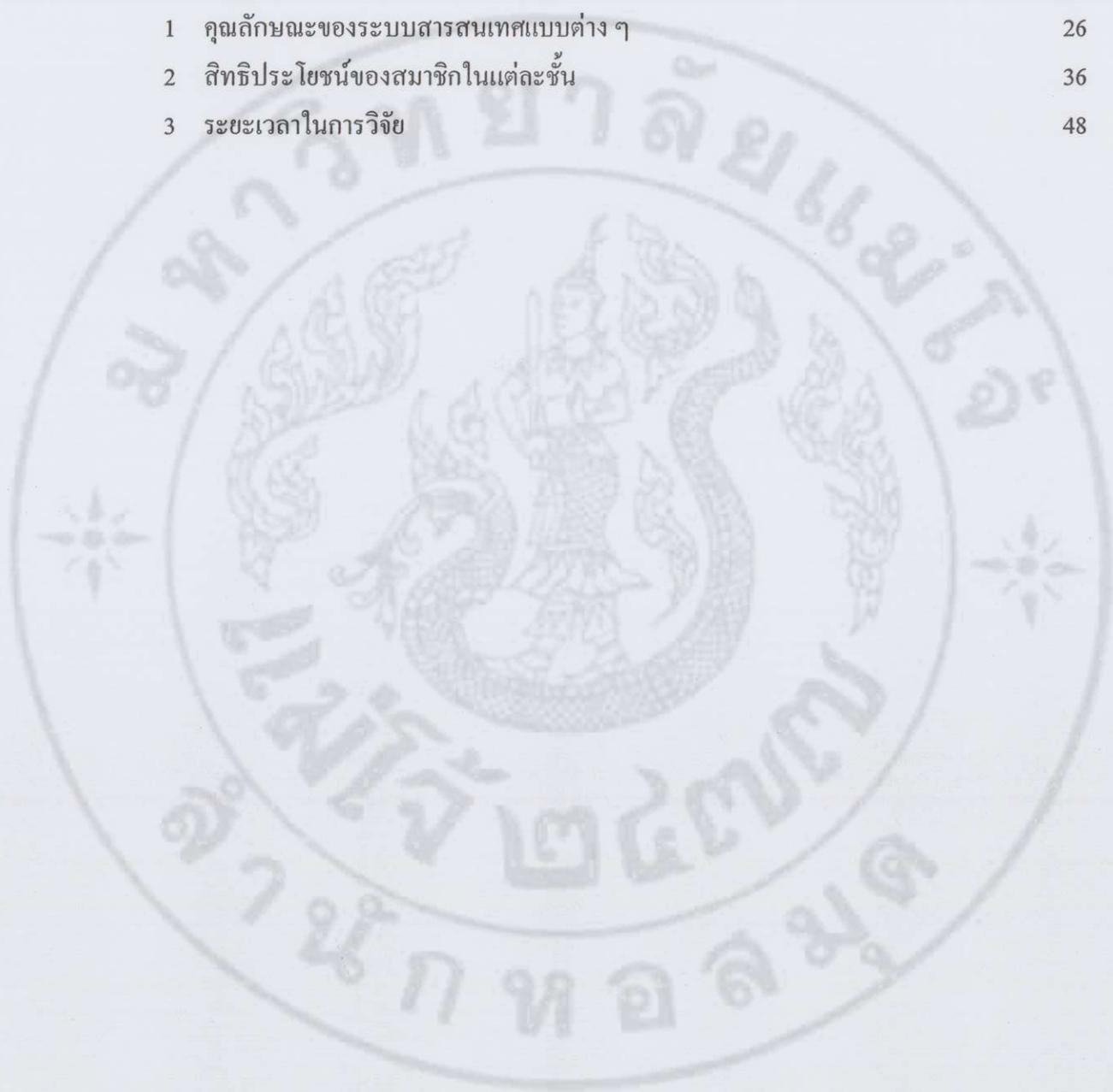
	หน้า
บทคัดย่อ	(3)
ABSTRACT	(5)
กิตติกรรมประกาศ	(7)
สารบัญเรื่อง	(8)
สารบัญตาราง	(10)
สารบัญภาพ	(11)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญของปัญหา	4
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
ขอบเขตและข้อจำกัดของการวิจัย	5
นิยามศัพท์	6
บทที่ 2 การตรวจเอกสาร	10
เทคโนโลยีสารสนเทศและระบบสารสนเทศ	11
ระบบฐานข้อมูลและโปรแกรมระบบฐานข้อมูล	26
สหกรณ์การเกษตรลำลูกกา จำกัด	34
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	39
กรอบแนวความคิดในการวิจัย	44
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	46
สถานที่ดำเนินการวิจัย	46
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	46
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	46
ข้อมูลที่ใช้ในการวิจัย	47
การเก็บรวบรวมข้อมูล	47
ระยะเวลาในการวิจัย	48
งบประมาณในการวิจัย	49

	หน้า
บทที่ 4 อภิปรายผลการศึกษา	50
ผลการศึกษา	50
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา	62
สรุปผลการศึกษา	62
ปัญหาอุปสรรค	63
แนวทางแก้ไข และข้อเสนอแนะ	65
ข้อเสนอสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป	66
บรรณานุกรม	67
ภาคผนวก	70
ภาคผนวก ก โปรแกรมระบบฐานข้อมูล	71
ภาคผนวก ข แบบสอบถาม	82
ภาคผนวก ค ประวัติผู้วิจัย	91



### สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 คุณลักษณะของระบบสารสนเทศแบบต่าง ๆ	26
2 สิทธิประโยชน์ของสมาชิกในแต่ละชั้น	36
3 ระยะเวลาในการวิจัย	48



## สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1 คุณสมบัติของข้อมูลที่ดี	12
2 ข้อมูลและสารสนเทศ	13
3 แสดงการเปลี่ยนแปลงจากข้อมูลกลายเป็นสารสนเทศ	13
4 เทคโนโลยีสารสนเทศ	14
5 วงจรพัฒนาระบบสารสนเทศประกอบด้วย 6 ขั้นตอน	17
6 ประเภทของระบบสารสนเทศ	22
7 ระบบสารสนเทศ 6 ชนิด สำหรับผู้บริหารทั้ง 4 ระดับ	25
8 กรอบแนวความคิดในการวิจัย	45
9 การนำโปรแกรมมาใช้งาน	52

## สารบัญภาพผนวก

ภาพผนวก	หน้า
1 รูปหน้าจอแรกและ Logo ของโปรแกรม	72
2 รูปหน้าจอ Profile สหกรณ์	72
3 รูป Profile คณะกรรมการ	73
4 รูปหน้าจอ ทะเบียนสมาชิก	73
5 รูปแสดงหน้าจอรายการทรัพย์สินของสมาชิก	74
6 รูปแสดงหน้าจอแสดงรายการหนี้สินของสมาชิก	74
7 รูปแสดงหน้าจอรายการรายได้ของสมาชิก	75
8 รูปแสดงหน้าจอรายการค่าใช้จ่ายของสมาชิก	75
9 รูปแสดงหน้าจอรายการข้อมูลผลผลิตของสมาชิก	76
10 รูปแสดงหน้าจอรายการข้อมูลความต้องการปัจจัยการผลิตของสมาชิก	76
11 รูปแสดงหน้าจอ MENU การพิมพ์รายงาน	77
12 รูปแสดงรายงานทะเบียนสหกรณ์	77
13 รูปแสดงรายงานรายชื่อคณะกรรมการของสหกรณ์	78
14 รูปแสดงรายงานผลผลิตรวมของสหกรณ์	78
15 รูปแสดงรายงานความต้องการปัจจัยการผลิตรวมของสหกรณ์	79
16 รูปแสดงรายงานรายละเอียดทะเบียนสมาชิกของสหกรณ์	79
17 รูปแสดงรายงานรายละเอียดสมาชิกรายคน (Profile)	80
18 รูปแสดงรายงานรายได้รายจ่ายของสมาชิกรายคน	80
19 รูปแสดงรายงานผลผลิตของสมาชิกรายคน	81
20 รูปแสดงรายงานความต้องการปัจจัยการผลิตของสมาชิกรายคน	81