

สารบัญเรื่อง

	หน้า
บทคัดย่อ	(3)
ABSTRACT	(5)
กิตติกรรมประกาศ	(6)
สารบัญเรื่อง	(7)
สารบัญตาราง	(9)
สารบัญภาพ	(11)
บทที่ 1 บทนำ	1
ปัญหาการวิจัย	3
วัตถุประสงค์การวิจัย	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
ขอบเขตของการวิจัย	5
นิยามศัพท์ปฏิบัติการ	6
บทที่ 2 การตรวจเอกสาร	8
ลักษณะโครงการอันเนื่องมาจากราชดำริ	8
โครงการเศรษฐกิจพอเพียง	10
ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	10
กรอบแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง	11
ลักษณะการดำเนินงานการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงตาม ขั้นตอนทฤษฎีใหม่	13
การปฏิบัติตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	14
โครงการเศรษฐกิจพอเพียงของกรมทหารราบที่ 6	15
จุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพ (EM)	17
จุลินทรีย์ในองค์ประกอบของ EM	17
ประโยชน์ของ EM	18
ผลของการใช้ปุ๋ย	20
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	24
ภาคสรุป	26

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

	หน้า
กรอบแนวคิดในการวิจัย	27
สมมติฐานการวิจัย	29
บทที่ 3 วิธีดำเนินงานการวิจัย	30
สถานที่ดำเนินการวิจัย	30
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	30
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	33
การทดสอบเครื่องมือ	34
การรวบรวมข้อมูล	34
การวิเคราะห์ข้อมูล	35
ระยะเวลาในการวิจัย	36
บทที่ 4 ผลการวิจัยและวิจารณ์	37
ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม ของผู้ให้ข้อมูล	38
ผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวของเกษตรกรภายใต้โครงการ เศรษฐกิจแบบพอเพียง	51
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	69
สรุปผลการวิจัย	69
ผลการศึกษาลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม ของผู้ให้ข้อมูล	69
ผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวของเกษตรกร ภายใต้โครงการเศรษฐกิจแบบพอเพียง	70
อภิปรายผลการวิจัย	71
ข้อเสนอแนะ	72
ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย	72
ข้อเสนอแนะการวิจัยครั้งต่อไป	73
บรรณานุกรม	74
ภาคผนวก	77

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเศรษฐกิจแบบพอเพียงในแต่ละอำเภอ	31
2 ผลการสุ่มตัวอย่าง	33
3 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามอายุ	38
4 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการศึกษา	39
5 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนแรงงานในครอบครัว	40
6 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนแรงงานจ้าง	41
7 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนพื้นที่ทำการเกษตร	42
8 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามช่วงรายได้จากการขายข้าว	43
9 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนผลผลิตข้าวที่ได้ต่อไร่	44
10 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่ม	45
11 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามการติดต่อกับเจ้าหน้าที่	46
12 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามการฝึกอบรมเกี่ยวกับเกษตร แบบพอเพียง	47
13 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามปีที่เข้าร่วมโครงการ	48
14 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระยะเวลาที่ใช้ปุ๋ยจุลินทรีย์ EM	49
15 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามรูปแบบการใช้ปุ๋ยจุลินทรีย์ EM	50
16 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามปริมาณการใช้ปุ๋ยจุลินทรีย์ EM	50
17 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูล จำแนกตามผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวภายใต้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงด้านผลผลิต	53
18 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูล จำแนกตามผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวภายใต้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงด้านผลตอบแทนที่ได้รับ	54
19 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูล จำแนกตามผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวภายใต้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงด้านต้นทุนการผลิต	56
20 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูล จำแนกตามผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวเกษตรกรภายใต้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงด้านการมีส่วนร่วมในสังคม	58

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
21 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูล จำแนกตามผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวภายใต้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงด้านการติดต่อเจ้าหน้าที่	60
22 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูล จำแนกตามผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวภายใต้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงด้านการฝึกอบรม	62
23 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูล จำแนกตามผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวภายใต้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงด้านการได้รับการยกย่องนับถือ	64
24 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูล จำแนกตามผลของการใช้ปุ๋ยหมักจุลินทรีย์ EM ในนาข้าวภายใต้โครงการเศรษฐกิจพอเพียงด้านสิ่งแวดล้อม	66

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงสู่ความยั่งยืนของระบบนิเวศและระบบสังคม	13
2 กรอบแนวคิดในการวิจัย	28

