

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๕
กิตติกรรมประกาศ	๖
สารบัญตาราง	๗
บทที่ 1 บทนำ	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
วัตถุประสงค์การวิจัย	๒
กรอบแนวคิดการวิจัย	๓
ขอบเขตของการวิจัย	๔
นิยามทัพทีเฉพาะ	๔
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๕
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	๖
แนวความคิดเกี่ยวกับความรู้และการวัดความรู้	๖
ลักษณะโดยทั่วไปของปัญโภชทรีย์	๙
ปุยอก	๑๕
ปุยหมัก	๑๗
ปุยพิชสด	๑๙
ปุยอินทรีย์นำ	๒๑
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๒๔
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	๓๑
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๓๑
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	๓๒
การเก็บรวบรวมข้อมูล	๓๓
การวิเคราะห์ข้อมูล	๓๔

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	35
ตอนที่ 1 สภาพทางสังคมและเศรษฐกิจของเกษตรกร	35
ตอนที่ 2 ความรู้เกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในนาข้าวของเกษตรกร	42
ตอนที่ 3 การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในนาข้าวของเกษตรกร	45
ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในนาข้าวของเกษตรกร	54
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	58
สรุปการวิจัย	58
อภิปรายผล	63
ข้อเสนอแนะ	67
บรรณานุกรม	69
ภาคผนวก	74
ก ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ (แบบสัมภาษณ์)	75
ข แบบสัมภาษณ์ในการวิจัย	77
ประวัติผู้วิจัย	86

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1 บทบาทของปัจยอนทรีย์ในการปรับปรุงบำรุงดิน.....	12
ตารางที่ 2.2 อัตราและวิธีการใช้ปัจยอนทรีย์น้ำ	24
ตารางที่ 4.1 สภาพทางสังคมของเกษตรกร	35
ตารางที่ 4.2 การได้รับความรู้เกี่ยวกับการใช้ปัจยอนทรีย์ในนาข้าว ในปี 2549	38
ตารางที่ 4.3 ลักษณะพื้นที่ที่นาของเกษตรกร	40
ตารางที่ 4.4 สภาพทางเศรษฐกิจของเกษตรกร	40
ตารางที่ 4.5 ความรู้เกี่ยวกับการใช้ปัจยอนทรีย์ในนาข้าวของเกษตรกร	43
ตารางที่ 4.6 ระดับความรู้เกี่ยวกับการใช้ปัจยอนทรีย์ในนาข้าวของเกษตรกร	44
ตารางที่ 4.7 การใช้ปัจยุคอกในนาข้าวของเกษตรกร	45
ตารางที่ 4.8 การใช้ปัจยุนมักในนาข้าวของเกษตรกร	47
ตารางที่ 4.9 การใช้ปัจย์พืชสดในนาข้าวของเกษตรกร	49
ตารางที่ 4.10 การใช้ปัจยอนทรีย์น้ำในนาข้าวของเกษตรกร	50
ตารางที่ 4.11 ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ปัจยอนทรีย์ในนาข้าวของเกษตรกร	54
ตารางที่ 4.12 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการใช้ปัจยอนทรีย์ในนาข้าวของเกษตรกร	55
ตารางที่ 5.1 สรุปการใช้ปัจยอนทรีย์ในนาข้าวของเกษตรกร	60
ตารางที่ 5.2 สรุปปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการใช้ปัจยอนทรีย์ในนาข้าว ของเกษตรกร	62