

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญตาราง	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
กรอบแนวคิดการวิจัย	3
ขอบเขตการวิจัย	4
นิยามศัพท์เฉพาะ	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	7
สภาพเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรอำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด	7
ลักษณะทางกายภาพของอำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด	9
ความสำคัญของสภาพเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร ที่มีผลต่อการยอมรับเทคโนโลยี	10
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับเจตคติ แรงจูงใจ และการยอมรับ	13
หลักการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์	16
การตลาดข้าวอินทรีย์	27
แนวทางการส่งเสริมการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์	28
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	29
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	30
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	30
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	32
การเก็บรวบรวมข้อมูล	33
การวิเคราะห์ข้อมูล	33

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	34
สภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร	35
สภาพทั่วไปเกี่ยวกับการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์	49
เจตคติของเกษตรกรต่อการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์	65
การปฏิบัติตามหลักการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์	68
ปัญหาและข้อเสนอแนะของเกษตรกรในการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์ ในอำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด	73
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	78
สรุปการวิจัย	78
อภิปรายผล	80
ข้อเสนอแนะ	83
บรรณานุกรม	85
ภาคผนวก	88
ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์เกษตรกร	89
ภาคผนวก ข แผนที่จังหวัดร้อยเอ็ด	104
ภาคผนวก ค แผนที่อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด	106
ประวัติผู้วิจัย	108

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 4.1	สภาพพื้นฐานทางด้านสังคมของเกษตรกร 35
ตารางที่ 4.2	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนแยกตามเพศ 36
ตารางที่ 4.3	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนแยกตามตามวัยแรงงาน 37
ตารางที่ 4.4	การเป็นสมาชิกกลุ่ม/สถาบันเกษตรกร 38
ตารางที่ 4.5	พื้นที่ทำนาของเกษตรกร 39
ตารางที่ 4.6	ขนาดพื้นที่ทำนา 40
ตารางที่ 4.7	พาหนะและเครื่องจักรกลทางการเกษตร 41
ตารางที่ 4.8	จำนวนสัตว์เลี้ยง 42
ตารางที่ 4.9	แหล่งเงินทุนการเกษตร 44
ตารางที่ 4.10	จำนวนหนี้สินของเกษตรกร 46
ตารางที่ 4.11	รายได้ในภาคเกษตร 46
ตารางที่ 4.12	รายได้รวมในภาคเกษตร 47
ตารางที่ 4.13	รายได้นอกภาคเกษตร 48
ตารางที่ 4.14	รายได้รวมของเกษตรกร 49
ตารางที่ 4.15	สภาพพื้นที่นาของเกษตรกร 50
ตารางที่ 4.16	ฤดูกาลและวิธีการปลูกข้าว 51
ตารางที่ 4.17	ชนิดและพันธุ์ข้าวที่ใช้ปลูก 52
ตารางที่ 4.18	ช่วงเวลาตกกล้าและ/หรือหว่านข้าว 53
ตารางที่ 4.19	การปรับปรุงบำรุงดินก่อนปลูกข้าว 53
ตารางที่ 4.20	การจัดการน้ำในแหล่งนา 54
ตารางที่ 4.21	การป้องกันกำจัดวัชพืช 54
ตารางที่ 4.22	การใช้ปุ๋ยในการผลิตข้าว 55
ตารางที่ 4.23	การใช้ปุ๋ยคอก 56
ตารางที่ 4.24	การใช้ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด 57
ตารางที่ 4.25	การใช้น้ำหมักชีวภาพ 58
ตารางที่ 4.26	การเตรียมการก่อนหว่านปุ๋ย 59
ตารางที่ 4.27	การป้องกันกำจัดศัตรูข้าว 60

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.28 การเก็บเกี่ยว.....	60
ตารางที่ 4.29 การนวดการตากข้าว.....	61
ตารางที่ 4.30 การเก็บรักษาข้าวเปลือก.....	62
ตารางที่ 4.31 ค่าใช้จ่ายในการลงทุนผลผลิตที่ได้.....	63
ตารางที่ 4.32 การจำหน่ายผลผลิต.....	64
ตารางที่ 4.33 เจตคติของเกษตรกรต่อการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์.....	66
ตารางที่ 4.34 การปฏิบัติตามหลักการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์ของเกษตรกร.....	70
ตารางที่ 4.35 ระดับความรุนแรงของปัญหาในการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์.....	74