

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญตาราง	ฅ
สารบัญภาพ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์การวิจัย	3
กรอบแนวคิดการวิจัย	3
สมมติฐานการวิจัย	5
ขอบเขตของการวิจัย	5
นิยามศัพท์เฉพาะ	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	7
ความหมายและวิธีการส่งเสริมการเกษตร	7
ระบบและรูปแบบการส่งเสริมการเกษตร	11
การพัฒนาอาชีพทำนา	15
โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	19
การส่งเสริมการทำนาในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	22
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	26
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	33
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	33
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	35
การเก็บรวบรวมข้อมูล	35
การวิเคราะห์ข้อมูล	36

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	39
ตอนที่ 1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	39
ตอนที่ 2 วิธีการส่งเสริมการเกษตรด้านการทำนาในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	48
ตอนที่ 3 สภาพการทำนาของเกษตรกรในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	55
ตอนที่ 4 การปฏิบัติตามเทคโนโลยีการผลิตข้าวที่เหมาะสมสำหรับการทำนา ในลุ่มน้ำปากพนัง	61
ตอนที่ 5 ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการทำนาในลุ่มน้ำปากพนัง	64
ตอนที่ 6 ความสัมพันธ์ระหว่างวิธีการส่งเสริมการเกษตรและสภาพพื้นฐานของเกษตรกร เป้าหมายกับการพัฒนาอาชีพการทำนาในลุ่มน้ำปากพนัง	71
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	82
สรุปการวิจัย	82
อภิปรายผล	86
ข้อเสนอแนะ	93
บรรณานุกรม	99
ภาคผนวก	103
ก แผนที่	104
ข แบบสอบถาม	106
ประวัติผู้วิจัย	115

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างสำหรับการวิจัย	34
ตารางที่ 4.1 ข้อมูลส่วนบุคคลของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในลุ่มน้ำปากพนัง	40
ตารางที่ 4.2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	41
ตารางที่ 4.3 จำนวนแรงงานในครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	42
ตารางที่ 4.4 จำนวนแรงงานเกษตรในครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	43
ตารางที่ 4.5 ที่ดินถือครองของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	45
ตารางที่ 4.6 อาชีพของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	46
ตารางที่ 4.7 รายได้ในครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	47
ตารางที่ 4.8 จำนวนแหล่งความรู้เกี่ยวกับการทำนาที่ครัวเรือนเกษตรกรในพื้นที่ ลุ่มน้ำปากพนังได้รับ	49
ตารางที่ 4.9 แหล่งความรู้เกี่ยวกับการทำนาที่ครัวเรือนเกษตรกรในพื้นที่ ลุ่มน้ำปากพนังได้รับ	49
ตารางที่ 4.10 ระดับความรู้เกี่ยวกับการทำนาที่เกษตรกรได้รับจากแหล่งต่างๆ	51
ตารางที่ 4.11 การเป็นสมาชิกกลุ่มทางการเกษตรของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่ ลุ่มน้ำปากพนัง	53
ตารางที่ 4.12 การร่วมกิจกรรมส่งเสริมการเกษตรด้านการทำนา	54
ตารางที่ 4.13 การสนับสนุนปัจจัยการผลิตแก่ครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวใน พื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง	55
ตารางที่ 4.14 สภาพทั่วไปในการทำนาของเกษตรกรในลุ่มน้ำปากพนัง	56
ตารางที่ 4.15 เนื้อที่ทำนาของเกษตรกรในลุ่มน้ำปากพนัง	57
ตารางที่ 4.16 พันธุ์ข้าวที่เกษตรกรในลุ่มน้ำปากพนังปลูกมากที่สุด	58
ตารางที่ 4.17 อัตราเมล็ดพันธุ์ข้าวที่เกษตรกรในลุ่มน้ำปากพนังใช้ทำนา	59
ตารางที่ 4.18 ผลผลิตข้าวเฉลี่ยต่อไร่ที่เกษตรกรในลุ่มน้ำปากพนังได้รับจากการทำนาในรอบปี	60
ตารางที่ 4.19 ผลผลิตข้าว ราคาและรายได้ที่เกษตรกรในลุ่มน้ำปากพนังได้รับจากการทำนา	61
ตารางที่ 4.20 จำนวนขั้นตอนที่เกษตรกรในลุ่มน้ำปากพนังปฏิบัติตามเทคโนโลยี การผลิตข้าวที่เหมาะสม	62

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.21 ขั้นตอนเทคโนโลยีการผลิตข้าวที่เหมาะสมที่เกษตรกรในกลุ่มน้ำปากพองปฏิบัติตาม.....	63
ตารางที่ 4.22 ประเด็นปัญหาที่เกษตรกรในกลุ่มน้ำปากพองประสบในการทำนา	64
ตารางที่ 4.23 ระดับปัญหาที่เกษตรกรในกลุ่มน้ำปากพองประสบในการทำนาในพื้นที่กลุ่มน้ำปากพอง	67
ตารางที่ 4.24 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรที่ใช้ในการวิเคราะห์	72
ตารางที่ 4.25 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ใช้ในการวิเคราะห์.....	74
ตารางที่ 4.26 การวิเคราะห์ถดถอยพหุแบบขั้นตอนของการปฏิบัติเทคโนโลยีการผลิตข้าวที่เหมาะสม	76
ตารางที่ 4.27 การวิเคราะห์ถดถอยพหุแบบขั้นตอนของผลผลิตข้าวเฉลี่ยต่อไร่	77
ตารางที่ 4.28 การวิเคราะห์ถดถอยพหุแบบขั้นตอนของรายได้รวมทั้งปีของครัวเรือนเกษตรกร....	78
ตารางที่ 4.29 ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยจากการวิเคราะห์ถดถอยพหุแบบขั้นตอนระหว่างวิธีการส่งเสริม การเกษตรและสภาพพื้นฐานของเกษตรกรเป้าหมายกับการพัฒนาอาชีพทำนา.....	80

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1 รูปแบบจำลองแนวคิดการวิจัยความสัมพันธ์ระหว่างวิธีการส่งเสริมการเกษตร และสภาพพื้นฐานของเกษตรกรเป้าหมายกับการพัฒนาอาชีพทำนาของเกษตรกร ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง.....	4
ภาพที่ 5.1 กรอบแนวคิดข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้.....	94