

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ญ
บทที่ 1 บทนำ	
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	2
ขอบเขตและวิธีการศึกษา	2
นิยามศัพท์	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา	4
บทที่ 2 การทบทวนวรรณกรรม และทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	
การทบทวนวรรณกรรม	5
ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	6
บทที่ 3 ลักษณะโดยทั่วไปเกี่ยวกับข้าวญี่ปุ่น และจังหวัดอุดรดิตถ์	
ลักษณะทั่วไปของข้าวญี่ปุ่น	11
สภาพทั่วไปเกี่ยวกับอำเภอพิชัย	20
บทที่ 4 ผลการศึกษา	
ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับเกษตรกรผู้ปลูกข้าวญี่ปุ่น	23
ข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการปลูกข้าวญี่ปุ่น	34
ข้อมูลเกี่ยวกับผลตอบแทนในการปลูกข้าวญี่ปุ่น	49
ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรค	55

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 5 บทสรุป และข้อเสนอแนะ	
บทสรุป	59
ข้อค้นพบ	64
ข้อเสนอแนะ	65
บรรณานุกรม	66
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก แบบสอบถาม	69
ภาคผนวก ข รูปข้าวญี่ปุ่น	77
ประวัติผู้เขียน	80

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1 แสดงจำนวนเกษตรกรและพื้นที่เพาะปลูกข้าวญี่ปุ่นในเขตอำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์	3
3.1 แสดงข้อมูลสัต์วีเศรษฐกิจที่สำคัญของอำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์	21
4.1 แสดงข้อมูลสมาชิกที่ปลูกข้าวญี่ปุ่นของเกษตรกรอำเภอพิชัย	23
4.2 แสดงข้อมูลพื้นที่เพาะปลูก โดยเฉลี่ยของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวญี่ปุ่น อำเภอพิชัย	24
4.3 แสดงจำนวนไร่ของแต่ละขนาดพื้นที่ที่ใช้ในการปลูกข้าวญี่ปุ่น	25
4.4 แสดงเหตุผลในการปลูกข้าวญี่ปุ่นของเกษตรกรอำเภอพิชัย	25
4.5 แสดงข้อมูลการกู้เงินของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวญี่ปุ่นอำเภอพิชัย	26
4.6 แสดงแหล่งเงินกู้ที่นำมาลงทุนของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวญี่ปุ่นอำเภอพิชัย	27
4.7 แสดงจำนวนเงินกู้เฉลี่ยต่อไร่แยกตามขนาดพื้นที่ไร่ของเกษตรกร ผู้ปลูกข้าวญี่ปุ่น	27
4.8 แสดงข้อมูลการได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาล	28
4.9 แสดงราคาทุนสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเฉลี่ยต่อไร่แยกตามขนาดพื้นที่ไร่ ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวญี่ปุ่นอำเภอพิชัย	29
4.10 แสดงข้อมูลที่เกษตรกรได้รับความรู้และการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในการปลูกข้าวญี่ปุ่น	29
4.11 แสดงข้อมูลความต้องการความช่วยเหลือจากรัฐบาลเพิ่มเติม	30
4.12 แสดงแหล่งน้ำที่เกษตรกรใช้ในการเพาะปลูกข้าวญี่ปุ่น	31
4.13 แสดงข้อมูลสรุปปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการปลูกข้าวญี่ปุ่น	31
4.14 แสดงข้อมูลเหตุผลของเกษตรกรที่คิดปลูกข้าวญี่ปุ่นเพิ่มขึ้น	32
4.15 แสดงความคิดเห็นของเกษตรกรเกี่ยวกับการปลูกข้าวญี่ปุ่นเพิ่มขึ้น	32
4.16 แสดงข้อมูลเหตุผลของเกษตรกรที่ไม่คิดปลูกข้าวญี่ปุ่นเพิ่มขึ้น	33

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.17 แสดงค่าแรงในการเตรียมดินเฉลี่ยต่อไร่แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	35
4.18 แสดงค่าแรงทางตรงเฉลี่ยต่อไร่แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	37
4.19 แสดงต้นทุนค่าปุ๋ยที่ใช้ในการปลูกข้าวญี่ปุ่นเฉลี่ยต่อไร่	38
4.20 แสดงต้นทุนค่ายาปราบศัตรูพืชที่ใช้ในการปลูกข้าวญี่ปุ่นเฉลี่ยต่อไร่	38
4.21 แสดงค่าน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยต่อไร่ที่ใช้ในการปลูกข้าวญี่ปุ่น แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	39
4.22 แสดงค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	41
4.23 แสดงข้อมูลดอกเบี้ยจ่ายเฉลี่ยต่อไร่แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	42
4.24 แสดงข้อมูลค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์เฉลี่ยต่อไร่ แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	44
4.25 สรุปค่าใช้จ่ายในการผลิตเฉลี่ยต่อไร่แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	45
4.26 แสดงต้นทุนรวมต่อไร่ในการปลูกข้าวญี่ปุ่นของเกษตรกรอำเภอพิชัย แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	47
4.27 แสดงข้อมูลเกี่ยวกับรายได้จากการปลูกข้าวญี่ปุ่นของเกษตรกรอำเภอพิชัย แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	50
4.28 แสดงอัตราส่วนผลตอบแทนจากการปลูกข้าวญี่ปุ่นของเกษตรกร อำเภอพิชัย แยกตามขนาดพื้นที่ไร่	52
4.29 แสดงข้อมูลราคาจำหน่ายได้	55
4.30 แสดงวิธีการจัดจำหน่าย	55
4.31 แสดงข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาด้านผลผลิต	56
4.32 แสดงข้อมูลปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการจำหน่าย	57
4.33 แสดงข้อมูลความต้องการให้ส่วนราชการช่วยเหลือของเกษตรกร ผู้ปลูกข้าวญี่ปุ่น	58