

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากงานวิจัย	2
ขอบเขตของงานวิจัย	3
นิยามศัพท์เฉพาะ	3
กรอบแนวคิดการวิจัย	4
บทที่ 2 เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
หลักการเกี่ยวกับการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว	5
แนวคิดเกี่ยวกับต้นทุนการผลิต	11
แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการยอมรับนวัตกรรม	12
สภาพทั่วไปและสถานการณ์การปลูกข้าวในจังหวัดแพร่	20
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการตัดสินใจ	24
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	26
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	
ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย	32
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	33
การทดสอบแบบสัมภาษณ์	34
การเก็บรวบรวมข้อมูล	34
การวิเคราะห์ข้อมูล	34
สถานที่ทำการวิจัย	35

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
ตอนที่ 1 ลักษณะพื้นฐานส่วนบุคคล	36
ตอนที่ 2 การตัดสินใจเลือกพันธุ์ข้าวและเหตุผลในการเลือก	44
ตอนที่ 3 การปฏิบัติในการปลูกข้าว	47
ตอนที่ 4 ปัญหา อุปสรรค แนวทางแก้ไขและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปลูกข้าว	79
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการวิจัย	82
อภิปรายผล	86
ข้อเสนอแนะ	87
บรรณานุกรม	89
ภาคผนวก	
แบบสัมภาษณ์เกษตรกร	96
ประวัติผู้เขียน	104

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่	
1 พื้นที่ปลูกข้าวในจังหวัดแพร่	22
2 ขนาดของกลุ่มตัวอย่างเกษตรกรที่ปลูกข้าวในจังหวัดแพร่	33
3 เพศของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	36
4 อายุของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	37
5 ระดับการศึกษาของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	38
6 พื้นที่ถือครองของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	38
7 พื้นที่ที่ใช้ในการปลูกข้าวของเกษตรกร	39
8 พื้นที่ที่ใช้ในการปลูกข้าวที่เป็นพื้นที่ของตนเอง	40
9 พื้นที่ที่ใช้ในการปลูกข้าวที่เป็นพื้นที่ของผู้อื่น	41
10 จำนวนแรงงานภาคเกษตรในครัวเรือน	42
11 จำนวนแรงงานชายในครอบครัวของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	42
12 จำนวนแรงงานหญิงในครอบครัวของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	43
13 รายได้ครอบครัวต่อปีของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	43
14 ชนิดข้าวที่เกษตรกรผู้ปลูกข้าวบริโภค	44
15 การเลือกพันธุ์ข้าว	45
16 เหตุผลในการเลือกพันธุ์ข้าว	46
17 แหล่งน้ำที่ใช้ในการปลูกข้าวของเกษตรกรในฤดูนาปี	47
18 แหล่งน้ำที่ใช้ในการปลูกข้าวของเกษตรกรในฤดูนาปรัง	48
19 แหล่งเมล็ดพันธุ์ข้าวที่ใช้ปลูก	48
20 การระบาดของโรคข้าว	49
21 การระบาดของแมลงศัตรูข้าว	50
22 พืชที่ปลูกหลังเกี่ยวข้าว	51
23 วัตถุประสงค์ในการปลูกข้าว	51
24 พันธุ์ข้าวเหนียวที่ปลูกฤดูนาปี ในปี 2549 – 2551	52
25 พันธุ์ข้าวเจ้าที่ปลูกฤดูนาปี ในปี 2549 – 2551	53

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
26 พันธุ์ข้าวที่ปลูกในฤดูนาปรัง ในปี 2549 – 2551	53
27 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับการเลือกพันธุ์ข้าว	54
28 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับการเลือกพันธุ์ข้าว	57
29 ความสัมพันธ์ระหว่างการศึกษากับการเลือกพันธุ์ข้าว	59
30 ความสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ที่ใช้ปลูกข้าวกับการเลือกพันธุ์ข้าว	61
31 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนแรงงานในครอบครัวกับการเลือกพันธุ์ข้าว	63
32 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ครอบครัวต่อปีกับการเลือกพันธุ์ข้าว	65
33 ความสัมพันธ์ระหว่างชนิดข้าวที่บริโภคกับการเลือกพันธุ์ข้าว	67
34 ความสัมพันธ์ระหว่างการเกิดโรคระบาดข้าวกับการเลือกพันธุ์ข้าว	68
35 ความสัมพันธ์ระหว่างการเกิดแมลงศัตรูข้าวระบาศกับการเลือกพันธุ์ข้าว	69
36 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านราคาข้าวกับการเลือกพันธุ์ข้าว	70
37 ความสัมพันธ์ระหว่างการปลูกถั่วเหลืองหลังเกี่ยวข้าวกับการเลือกพันธุ์ข้าว	72
38 ความสัมพันธ์ระหว่างการปลูกข้าวโพดหลังเกี่ยวข้าวกับการเลือกพันธุ์ข้าว	73
39 สรุปลักษณะพื้นฐานส่วนบุคคล ที่มีความสัมพันธ์กับการเลือกพันธุ์ข้าว	74
40 ความสัมพันธ์ระหว่างการปลูกยาสูบหลังเกี่ยวข้าวกับการเลือกพันธุ์ข้าว	79



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved