สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ง
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ฌ
สารบัญภาพ	ฎ
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	4
ขอบเขตของการวิจัย	4
นิยามศัพท์เฉพาะ	4
สมมติฐานการวิจัย	6
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
ความรู้เกี่ยวกับการสารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืช	7
แนวคิด ทฤษฎี เกี่ยวกับการส่งเสริมสุขภาพและทฤษฎีการรับรู้	27
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	28
3 วิธีดำเนินการวิจัย	47
รูปแบบการวิจัย	47

สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
	ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	47
	การเก็บรวบรวมข้อมูล	48
	เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	49
	การวิเคราะห์ข้อมูล	52
4	**ผลการวิเคราะห์ข้อมูล**	**54**
	ตอนที่ 1 คุณลักษณะทางประชากรของกลุ่มตัวอย่าง	55
	ตอนที่ 2 ประสบการณ์การใช้สารเคมีของกลุ่มตัวอย่าง	57
	ตอนที่ 3 การรับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืช	59
	ตอนที่ 4 ปัจจัยกระตุ้นในการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืช	66
	ตอนที่ 5 พฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืช	71
	ตอนที่ 6 การทดสอบปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืช	76
	ตอนที่ 7 ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชกับระดับเอ็นไซม์โคลีนเอสเตอเรส	80
5	**สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ**	**81**
	สรุปผลการวิจัย	82
	อภิปรายผล	83
	ข้อเสนอแนะ	87
บรรณานุกรม		**88**
ประวัติผู้วิจัย		**91**
ภาคผนวก		**92**
	ภาคผนวก ก รายนามผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย	93
	ภาคผนวก ข แบบสัมภาษณ์	94

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 การจัดระดับอันตรายหรือความรุนแรงของความเป็นพิษของสารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืช	8
2.2 อาการและอาการแสดงจากการที่มี Ach คั่งสะสม	12
2.3 การเปรียบเทียบอาการที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช	24
3.1 การสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น ด้วยการแจกแจงความถี่	48
4.1 จำนวน และค่าร้อยละของคุณลักษณะทางประชากรของกลุ่มตัวอย่าง	55
4.2 จำนวน และค่าร้อยละของระดับการรับรู้เกี่ยวกับการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง	57
4.3 จำนวน และค่าร้อยละของการรับรู้ความรุนแรงจากอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง	59
4.4 จำนวน และค่าร้อยละของการรับรู้โอกาสเสี่ยงจากการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง	60
4.5 จำนวน และค่าร้อยละของการรับรู้ความรุนแรงจากอันตรายจากการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง	62
4.6 จำนวนและค่าร้อยละของการรับรู้ผลดีของการปฏิบัติตนตามคำแนะนำการป้องกันตนเองจากการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง	63
4.7 จำนวนและค่าร้อยละของการรับรู้อุปสรรคในการปฏิบัติตามคำแนะนำในการป้องกันตนเองจากการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง	65
4.8 จำนวนและค่าร้อยละของปัจจัยกระตุ้น ด้านการได้รับคำแนะนำหรือกระตุ้นเตือนของกลุ่มตัวอย่าง	66
4.9 จำนวนและค่าร้อยละของการได้รับคำแนะนำหรือกระตุ้นเตือนโดยคนในครอบครัวของกลุ่มตัวอย่าง	67
4.10 จำนวน และค่าร้อยละของการได้รับคำแนะนำ หรือกระตุ้นเตือนโดยเจ้าหน้าที่สาธารณสุข หรือเจ้าหน้าที่ทางการเกษตรของกลุ่มตัวอย่าง	68

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่ หน้า

4.11 จำนวน และค่าร้อยละของการได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง..... 70

4.12 จำนวน และค่าร้อยละของพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง 71

4.13 จำนวน และค่าร้อยละของพฤติกรรมก่อนการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่างจำแนกรายข้อ..... 72

4.14 จำนวน และค่าร้อยละของพฤติกรรมขณะการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่างจำแนกรายข้อ..... 73

4.15 จำนวน และค่าร้อยละของพฤติกรรมหลังการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่างจำแนกรายข้อ..... 75

4.16 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างการรับรู้กับพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง..... 76

4.17 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างปัจจัยกระตุ้นกับพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืช..... 77

4.18 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างคุณลักษณะทางประชากรของกลุ่มตัวอย่างกับพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่าง..... 78

4.19 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชของกลุ่มตัวอย่างกับระดับเอ็นไซม์โคลีนเอสเตอเรส..... 80

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
2.1	การยับยั้งการทำงานของเอนไซม์ Acetyl cholinesterase AChE โดยสารกลุ่มออร์กาโนฟอสเฟส	9
2.2	รูปแบบความเชื่อด้านสุขภาพที่ใช้ทำนายพฤติกรรมการป้องกันโรคของเบคเกอร์	36
2.3	กรอบแนวคิดในการวิจัย	46

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ CHIANG MAI RAJABHAT UNIVERSITY