

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์การศึกษา	2
ขอบเขตของการศึกษา	2
คำจำกัดความที่ใช้ในการศึกษา	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา	4
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	
สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	5
สถานการณ์โรคพิษจากสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	16
โคลินเอสเตอเรส	19
แนวคิดทฤษฎีพฤติกรรมสุขภาพ	20
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	24
กรอบแนวคิดของการศึกษา	29
บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษา	
รูปแบบการศึกษา	30
ประชากร	30
กลุ่มตัวอย่าง	30
เครื่องมือในการศึกษา	31

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

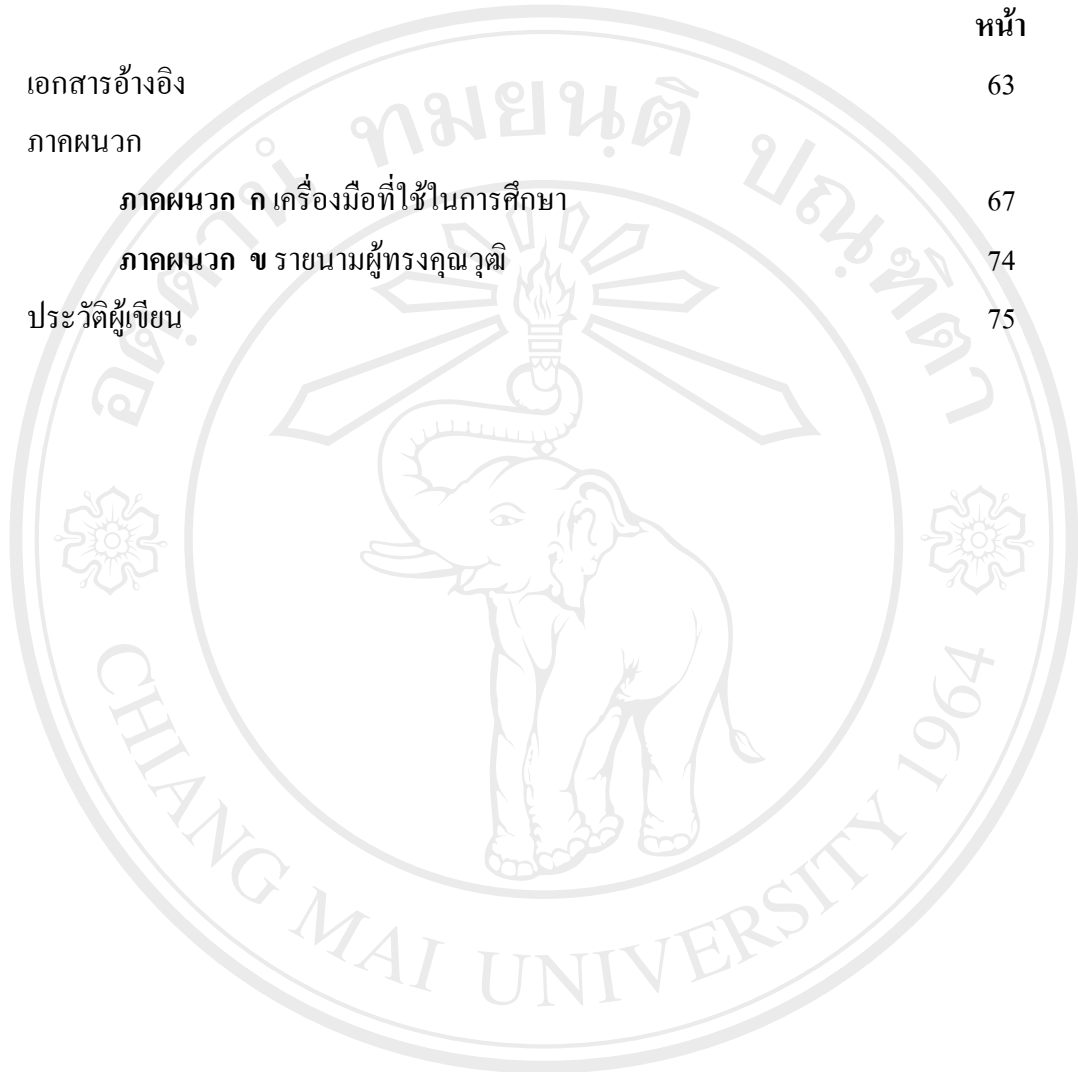
All rights reserved

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
การหาคุณภาพของเครื่องมือ	33
การพิทักษ์สิทธิ์กลุ่มตัวอย่าง	34
การเก็บรวบรวมข้อมูล	34
การวิเคราะห์ข้อมูล	35
บทที่ 4 ผลการศึกษา	
ส่วนที่ 1 การทำงานและสุขภาพของประชากรกลุ่มตัวอย่าง	
ลักษณะทั่วไปของประชากรกลุ่มตัวอย่าง	37
การทำงานของประชากรกลุ่มตัวอย่าง	39
สุขภาพของประชากรกลุ่มตัวอย่าง	41
พฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชของประชากรกลุ่มตัวอย่าง	47
ส่วนที่ 2 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการแพ้พิษจากการสัมผัสสารเคมี	
กำจัดศัตรูพืชกับสุขภาพของเกษตรกรเพาะปลูก	
ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	49
กับระดับการแพ้พิษจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	
ความสัมพันธ์ระหว่างระดับระดับการแพ้พิษจากการสัมผัสสารเคมี	
กำจัดศัตรูพืช กับสุขภาพของเกษตรกรเพาะปลูก	54
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผลของการศึกษา และข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการศึกษา	57
อภิปรายผลการศึกษา	58
ข้อเสนอแนะการนำผลการศึกษาไปใช้	61
ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป	62

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
เอกสารอ้างอิง	63
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	67
ภาคผนวก ข รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ	74
ประวัติผู้เขียน	75



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	ลักษณะทั่วไปของประชากรกลุ่มตัวอย่าง	37
2	การทำงานของประชากรกลุ่มตัวอย่าง	40
3	อาการผิดปกติที่เกิดขึ้นขณะใช้ หรือภายหลังใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	42
4	การตรวจโคลินเอสเตอเรส เพื่อบอกระดับการแพ้พิษจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	43
5	การสำรวจสุขภาพตนเองในรอบปีที่ผ่านมา	44
6	พฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชของประชากรกลุ่มตัวอย่าง	48
7	พฤติกรรมป้องกันการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	50
8	พฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช	51
9	พฤติกรรมขณะฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	52
10	พฤติกรรมหลังการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	53
11	ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการแพ้พิษจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืชกับสุขภาพของเกษตรกรเพาะปลูก	55