

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฎ
สารบัญแผนภูมิ	ฏ
บทที่ 1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	6
คำถามการศึกษา	6
ขอบเขตในการศึกษา	6
นิยามศัพท์	6
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
กระบวนการทำนาข้าว	8
ปัจจัยคุกคามสุขภาพจากกระบวนการทำนาข้าว	14
การเจ็บป่วยที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการทำงานของเกษตรกรชาวนา	20
การบาดเจ็บที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการทำงานของเกษตรกรชาวนา	26
กรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย	34
บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษาวิจัย	
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	36
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	37
การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ	38
การพิทักษ์สิทธิ์ของกลุ่มตัวอย่าง	39
การรวบรวมข้อมูล	39
การวิเคราะห์ข้อมูล	40

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
2-1 การวิเคราะห์ปัจจัยคุกคามสุขภาพจากการทำงานในกระบวนการทำนา	13
3-1 แสดงขนาดกลุ่มตัวอย่างแต่ละหมู่บ้านตามสัดส่วนขนาดตัวอย่าง	37
4-1 ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง	42
4-2 ข้อมูลส่วนบุคคลด้านการศึกษาและรายได้ของกลุ่มตัวอย่าง	43
4-3 ข้อมูลการประกอบอาชีพของกลุ่มตัวอย่าง	44
4-4 ปัจจัยคุกคามสุขภาพจากการทำงานตามการรับรู้ของกลุ่มตัวอย่าง	45
4-5 อาการหรือการเจ็บป่วยที่อาจเกี่ยวเนื่องจากการสัมผัสปัจจัยคุกคามสุขภาพจากสภาพการทำงานตามการรับรู้ของกลุ่มตัวอย่าง	47
4-6 ข้อมูลการบาดเจ็บจากการทำงานของกลุ่มตัวอย่าง	49
4-7 ข้อมูลที่เกี่ยวกับสาเหตุการบาดเจ็บอวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บและลักษณะการได้รับบาดเจ็บที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการทำงานของกลุ่มตัวอย่างในช่วง 1 เดือน	50

สารบัญภาพ

รูป		หน้า
2-1	การใช้เครื่องตัดหญ้าตัดต่อขังข้าว	9
2-2	การใช้พร้าฟันหญ้าข้างคันนา	9
2-3	การไถด้วยรถแทรกเตอร์	10
2-4	การไถด้วยรถไถเดินตาม	10
2-5	การถอนต้นกล้า	10
2-6	การปักดำ	10
2-7	การใส่ปุ๋ยในนาข้าว	11
2-8	การฉีดพ่นสารเคมีกำจัดแมลงและวัชพืช	11
2-9	การเกี่ยวข้าวด้วยเคียว	12
2-10	การใช้รถนวดข้าว	12

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิ

1

กรอบแนวคิดที่ใช้ในการศึกษา

หน้า

35



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved