

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ณ
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของงานวิจัย	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากงานวิจัย	4
สมมติฐานของการวิจัย	4
ขอบเขตของการวิจัย	4
นิยามศัพท์	6
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	32
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	37
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย	77
อภิปรายผล	81
ข้อเสนอแนะ	85
บรรณานุกรม	87
ภาคผนวก	91
ภาคผนวก ก แบบสอบถาม	92
ภาคผนวก ข การทดสอบความเชื่อมั่น (Reliability)	100
ประวัติผู้เขียน	102

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 เพศของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	38
2 อายุของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	38
3 ระดับการศึกษาของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	39
4 อาชีพนอกภาคการเกษตรของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	39
5 พื้นที่ปลูกข้าวโพดของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	40
6 รายได้ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	40
7 การรับรู้ข่าวสารของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	42
8 ปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	43
9 ปริมาณการใช้สารเคมีของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด	43
10 ความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีทางการเกษตร	45
11 ความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีทางการเกษตร โดยภาพรวม	47
12 ความรู้ด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม	49
13 ความรู้ด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม โดยภาพรวม	50
14 ความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม ที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	55
15 ความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม ที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด (โดยภาพรวม)	57
16 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับ ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	58
17 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับ ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	59
18 ความสัมพันธ์ระหว่างการศึกษากับความตระหนักของเกษตรกร เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	60
19 ความสัมพันธ์ระหว่างอาชีพนอกภาคการเกษตรกับความตระหนัก ของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	61

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
20 ความสัมพันธ์ระหว่างขนาดของพื้นที่กับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	62
21 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	63
22 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ข่าวสารทางด้านวิทยุกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	64
23 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ข่าวสารทางด้านโทรทัศน์กับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	65
24 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ข่าวสารทางด้านหนังสือพิมพ์กับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	66
25 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ข่าวสารจากเพื่อนบ้านกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	67
26 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ข่าวสารจากผู้นำท้องถิ่นกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	68
27 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ข่าวสารจากเกษตรตำบลกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	69
28 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ข่าวสารจากเอกชนกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	70
29 ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	71
30 ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณการใช้สารเคมีกับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปลูกข้าวโพด	72

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
31 ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีทางการเกษตร กับความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ เกิดจากการปลูกข้าวโพด	73
32 ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ด้านปัญหาสิ่งแวดล้อมกับ ความตระหนักของเกษตรกรเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ เกิดจากการปลูกข้าวโพด	74

สารบัญภาพ

แผนภูมิ	หน้า
1. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย	5
2. ขั้นตอนและกระบวนการเกิดความตระหนัก	8
3. ขั้นตอนความตระหนักในสิ่งแวดล้อม	9
4. ขนาดของปัญหาสิ่งแวดล้อม	18



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved