สารบาญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ช
สารบาญตาราง	ฐ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย	3
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
1.4 สมมุติฐานของการวิจัย	4
1.5 กรอบแนวคิดในการวิจัย	4
1.6 นิยามศัพท์	5
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	6
2.1 ความหมายของการปฏิบัติ	6
2.2 การผลิตทางการเกษตรที่ถูกต้องและเหมาะสม (Good Agricultural Practice : GAP)	9
2.3 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	21
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	23
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	23
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	24
3.3 การทดสอบเครื่องมือที่ใช้วิจัย	24
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	24

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบาญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	27
4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้านลักษณะพื้นฐานส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมของเกษตรกร	27
4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้านความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการคุณภาพของเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับลิ้นจี่	34
4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้านทัศนคติเกี่ยวกับระบบการจัดการคุณภาพของเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับลิ้นจี่	36
4.4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้านการปฏิบัติเกี่ยวกับระบบการจัดการคุณภาพของเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับลิ้นจี่	39
4.5 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับการปฏิบัติตามระบบการจัดการคุณภาพของเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับลิ้นจี่	55
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	67
5.1 สรุปผลการวิจัย	67
5.2 อภิปรายผล	78
5.3 ข้อเสนอแนะจากการวิจัยครั้งนี้	84
บรรณานุกรม	85

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบาญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก	87
ประวัติผู้เขียน	100

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบาญตาราง

ตาราง	หน้า
3.1 กลุ่มตัวอย่างเกษตรกรแต่ละตำบล	23
4.1 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามเพศ	28
4.2 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามอายุ	28
4.3 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามระดับการศึกษา	29
4.4 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามประสบการณ์ในการปลูกลิ้นจี่	29
4.5 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามรายได้จากการขายผลผลิตลิ้นจี่	30
4.6 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามพื้นที่ปลูกลิ้นจี่	31
4.7 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามจำนวนแรงงานที่ใช้ในการผลิตลิ้นจี่	31
4.8 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามแหล่งข่าวสาร	32
4.9 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามจำนวนครั้งการเข้ารับการฝึกอบรม	33
4.10 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามจำนวนครั้งการติดต่อหรือรับคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่เกษตร	33
4.11 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการเป็นผู้นำหรือเคยเป็นผู้นำทางสังคม	34
4.12 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ตอบคำถามเกี่ยวกับระบบการจัดการคุณภาพของเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับลิ้นจี่ถูกและผิด	35
4.13 จำนวนและร้อยละของเกษตรกร จำแนกตามทัศนคติเกี่ยวกับระบบการจัดการคุณภาพของเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับลิ้นจี่	37
4.14 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการมีสวนลิ้นจี่อยู่ใกล้ที่ทิ้งขยะ โรงงานอุตสาหกรรม พื้นที่เลี้ยงสัตว์ หรือพื้นที่ที่มีความเสี่ยง	40
4.15 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการนำตัวอย่างดินส่งไปวิเคราะห์เพื่อตรวจคุณภาพของดิน	40
4.16 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการเก็บตัวอย่างดินลงในแบบบันทึก รวมทั้งเก็บใบแจ้งผลการวิเคราะห์ดินไว้เป็นหลักฐาน	40
4.17 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามแหล่งน้ำที่ใช้ในการผลิตลิ้นจี่	41

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบาญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.18 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการเก็บตัวอย่างน้ำในระยะเริ่มระบบการจัดการคุณภาพของเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับลิ้นจี่ส่งวิเคราะห์	41
4.19 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการจัดเก็บสารเคมีทางการเกษตรไว้ในสถานที่มิดชิด ปลอดภัย ป้องกันแดดและฝนได้ และมีอากาศถ่ายเทสะดวก	42
4.20 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการแยกสถานที่เก็บสารเคมีเกษตรไว้ห่างจากที่พักอาศัย สถานที่ประกอบอาหาร และแหล่งต้นน้ำหรือบริเวณที่น้ำไหลผ่าน	43
4.21 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการมีเครื่องมือและวัสดุป้องกันอุบัติเหตุในเก็บสารเคมีเกษตร	43
4.22 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการหลีกเลี่ยงการใช้วัตถุอันตรายที่ห้ามใช้ทางการเกษตรตามคู่มือจีเอพี ลิ้นจี่	44
4.23 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการอ่านฉลากคำแนะนำและวิธีการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชให้ละเอียดก่อนใช้งาน	44
4.24 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการสวมใส่ชุดป้องกันอันตรายจากสารพิษในการพ่นยาป้องกันกำจัดศัตรูพืช	45
4.25 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการเตรียมสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชเพื่อใช้หมดในคราวเดียว ไม่เหลือค้างในถัง	45
4.26 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการพ่นสารเคมีในช่วงเช้าหรือเย็นขณะลมสงบ	46
4.27 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการอาบน้ำ สระผม ทำความสะอาดร่างกายทันทีหลังจากพ่นสารเคมี	46
4.28 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการหยุดใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชก่อนการเก็บเกี่ยวตามที่ระบุไว้ในฉลากกำกับการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชแต่ละชนิด	47
4.29 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการทิ้งภาชนะบรรจุสารเคมีที่ใช้หมดแล้วโดยการฝังดินที่มีความลึกมากพอและไม่เผาทำลาย	48

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบาญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.30 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการเผาทำลายกิ่งพืชที่มีโรคนอกแปลง	48
4.31 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการเก็บรักษาอุปกรณ์และเครื่องมือทางการเกษตรในสถานที่ที่เป็นสัดส่วน ปลอดภัย ง่ายต่อการนำไปใช้งาน และมีป้ายแสดงไว้ชัดเจน	49
4.32 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการตรวจสภาพเครื่องมือและอุปกรณ์การเกษตร	49
4.33 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการตรวจซ่อมบำรุงเครื่องมือและอุปกรณ์ตามแผนการบำรุงรักษาที่กำหนดไว้	50
4.34 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการทำความสะอาดเครื่องมือ อุปกรณ์ และภาชนะที่ใช้ในการบรรจุและขนส่งลิ้นจี่ก่อนการใช้งานและเมื่อใช้งานเสร็จแล้ว	50
4.35 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการจัดทำรายการของปัจจัยการผลิตที่สำคัญ	51
4.36 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการส่งปัจจัยการผลิตไปตรวจวิเคราะห์	51
4.37 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการใช้สารเคมีตามรายละเอียดในคู่มือจีเอพีลิ้นจี่เมื่อพบการเข้าทำลายของโรคและแมลง	52
4.38 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการใช้กรรไกรในการเก็บเกี่ยวผลลิ้นจี่จากต้น	52
4.39 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการมีวัสดุปูรองพื้นในบริเวณพักผลผลิตลิ้นจี่ที่เก็บเกี่ยวในสวน	53
4.40 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการคัดแยกผลหรือช่อผลที่เสียหายจากการเก็บเกี่ยว หรือมีตำหนิจากโรคและแมลงไว้ต่างหาก	53

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

สารบาญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.41 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการตัดผลที่มีขนาดเล็กหรือใหญ่กว่าขนาดผลเฉลี่ยภายในช่อ	54
4.42 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการบันทึกการปฏิบัติงานสวนตามแบบบันทึกอย่างสม่ำเสมอ	55
4.43 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการเก็บรักษาแบบบันทึกการปฏิบัติงานสวน	55
4.44 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สันระหว่างตัวแปรอิสระทั้งหมดกับการจัดการสุขลักษณะสวน	56
4.45 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สันระหว่างตัวแปรอิสระทั้งหมดกับการจัดการเครื่องมือและอุปกรณ์การเกษตร	58
4.46 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สันระหว่างตัวแปรอิสระทั้งหมดกับการจัดการปัจจัยการผลิต	60
4.47 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สันระหว่างตัวแปรอิสระทั้งหมดกับการปฏิบัติและควบคุมการผลิต	62
4.48 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สันระหว่างตัวแปรอิสระทั้งหมดกับการบันทึกข้อมูลและควบคุมเอกสาร	64
4.49 สรุปความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระที่ส่งผลต่อการปฏิบัติของเกษตรกรผู้ปลูกลิ้นจี่ตามระบบการเกษตรดีที่เหมาะสมในด้านต่างๆ	65

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved