

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ช
สารบัญ	ญ
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ฐ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	6
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	6
1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูลและการสุ่มตัวอย่าง	7
1.6 สมมติฐานของการวิจัย	7
บทที่ 2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	9
2.1 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	9
2.2 นิยามศัพท์	14
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	16
3.1 กรอบแนวคิดทางทฤษฎี	16
3.1.1 ทฤษฎีการผลิต	16
3.1.2 สมการการผลิตที่ใช้วิเคราะห์	19
3.1.3 การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการผลิตทางเศรษฐกิจ	20
3.2 ระเบียบวิธีวิจัย	23
3.2.1 การวิเคราะห์เชิงคุณภาพ	23
3.2.2 การวิเคราะห์เชิงปริมาณ	24

บทที่ 4 การผลิตลำไยในจังหวัดลำพูน	25
4.1 สภาพการผลิตลำไยในพื้นที่จังหวัดลำพูน	25
4.1.1 ลักษณะทางกายภาพของการผลิตลำไยในจังหวัดลำพูน	25
4.1.2 ปริมาณการผลิตลำไยในจังหวัดลำพูน	28
4.1.3 เทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิตลำไยนอกฤดู	29
4.2 วิถีตลาดลำไย	31
บทที่ 5 ผลการศึกษา	33
5.1 การวิเคราะห์เชิงคุณภาพ	33
5.1.1 ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของชาวสวนลำไย	33
5.1.2 สภาพการผลิตทางการเกษตรของชาวสวนลำไย	37
5.1.3 แหล่งขายผลผลิต	43
5.2 การวิเคราะห์เชิงปริมาณ	43
5.2.1 การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการผลิตลำไยนอกฤดูของชาวสวนลำไย- จังหวัดลำพูน	43
5.2.2 ผลการประมาณค่าสัมประสิทธิ์	47
5.2.3 การทดสอบสมมติฐานเพื่อการเปรียบเทียบประสิทธิภาพการผลิต ลำไยนอกฤดูของชาวสวนจังหวัดลำพูนที่มีขนาดของสวนที่แตกต่างกัน	52
บทที่ 6 บทสรุป	54
6.1 สรุปผลการศึกษา	54
6.2 ข้อเสนอแนะทางนโยบาย	57
6.3 ข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาต่อไป	57
บรรณานุกรม	59
ภาคผนวก ก	62
ภาคผนวก ข	68
ประวัติผู้เขียน	78

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจประเทศไทยปี 2539 ถึง 2543	2
1.2 การค้าสินค้าเกษตรของโลก	3
1.3 การค้าสินค้าเกษตรของประเทศไทย	4
1.4 ปริมาณและมูลค่าส่งออกลำไยสดและผลิตภัณฑ์ของไทย	5
1.5 แสดงจำนวนครัวเรือนตัวอย่าง ที่ถูกเลือกในแต่ละหมู่บ้านของอำเภอเมืองลำพูน	8
4.1 การผลิตลำไยในจังหวัดลำพูน	29
5.1 สภาพทั่วไปของชาวสวนลำไยผู้ผลิตลำไยนอกฤดูจังหวัดลำพูนปี 2543/2544	34
5.2 การถือครองที่ดินของชาวสวนลำไยผู้ผลิตลำไยนอกฤดูจังหวัดลำพูน ปี 2543/2544	35
5.3 รายได้ของครัวเรือนชาวสวนลำไยจังหวัดลำพูน ปีเพาะปลูก 2543/2544 เฉลี่ยต่อปี	36
5.4 หนี้สินของครัวเรือนชาวสวนลำไยจังหวัดลำพูน ปีเพาะปลูก 2543/2544 เฉลี่ยต่อปี	37
5.5 การใช้แรงงานในการผลิตลำไยนอกฤดูต่อไร่ของชาวสวนลำไย	39
5.6 การใช้วัสดุปัจจัยการผลิตในการผลิตลำไยนอกฤดูเฉลี่ยต่อไร่ของชาวสวนลำไย	40
5.7 ปัญหาที่สำคัญในการใช้ปัจจัยผันแปรของชาวสวนลำไยในการผลิตลำไยนอกฤดู	41
5.8 การตัดสินใจใส่สาร $KClO_3$ ช่วงเดือนที่ใส่และช่วงเดือนที่เก็บเกี่ยวในการผลิตลำไยนอกฤดูของชาวสวน	42
5.9 ราคาผลผลิตลำไยแยกตามเกรดปี พ.ศ. 2539-2543	42
5.10 แหล่งขายผลผลิตลำไยนอกฤดูของชาวสวนลำไยจังหวัดลำพูน	43
5.11 ค่าสถิติของตัวแปรในแบบจำลองการประมาณค่าการผลิตลำไยนอกฤดูจังหวัดลำพูน	46
5.12 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของตัวแปรในแบบจำลองการประมาณค่าสำหรับการผลิตลำไยนอกฤดูจังหวัดลำพูน	47
5.13 ผลการประมาณค่าสมการกำไรและสมการอุปสงค์ของการใช้สาร $KClO_3$ และการใช้สารเคมีของการผลิตลำไยนอกฤดูของชาวสวนลำไยในจังหวัดลำพูน	49
5.14 การทดสอบสมมติฐานทางสถิติเพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการผลิตลำไยนอกฤดูของชาวสวนที่มีขนาดของสวนแตกต่างกัน	52

## สารบัญภาพ

รูป	หน้า
1. มูลค่าผลิตภัณฑ์ฯ ของภาคเกษตรของประเทศไทย ปี 2543	1
4.1 แผนที่แสดงเขตเกษตรเศรษฐกิจสำหรับค้าไฮระดับอำเภอของจังหวัดลำพูน	26
4.2 แผนที่แสดงความเหมาะสมของพื้นที่สำหรับการปลูกค้าไฮของจังหวัดลำพูน	27
4.3 วิถีตลาดค้าไฮพันธุ์คอปปี 2536	32