

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ (ภาษาไทย)	ก
บทคัดย่อ (ภาษาอังกฤษ)	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญตาราง	ฐ
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
1.3 ขอบเขตของการวิจัย	4
1.4 สมมติฐานการวิจัย	6
1.5 คำนิยามศัพท์	6
1.6 กรอบแนวความคิดในการวิจัย	8
1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	9
<b>บทที่ 2 วรรณกรรมและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	10
2.1 แนวความคิดเกี่ยวกับความจำเป็น	10
2.2 แนวความคิดเกี่ยวกับการฝึกอบรม	13
2.3 หน่วยงานที่มีบทบาทในการศึกษาวิจัยและพัฒนาหม่อนไหม	15
2.4 การฝึกอบรมการปลูกหม่อนเลี้ยงไหมสำหรับเกษตรกร	20
2.5 วิทยาการเกี่ยวกับการเลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสม	23
2.6 สภาพการเลี้ยงไหมและปัญหาในการเลี้ยงไหมของเกษตรกร	31
2.7 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	34
<b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย</b>	41
3.1 ประชากร	41
3.2 กลุ่มตัวอย่าง	41
3.3 วิธีการสุ่มตัวอย่าง	43
3.4 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	45
3.5 การสร้างเครื่องมือ	46
3.6 การเก็บรวบรวมข้อมูล	47
3.7 การวิเคราะห์ข้อมูล	48

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิจัยและอภิปรายผล	50
4.1 ลักษณะพื้นฐานบางประการของเกษตรกรผู้เลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสม	50
4.2 สภาพการเลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสมของเกษตรกร	55
4.3 ปัญหาอุปสรรคในการเลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสมของเกษตรกร	71
4.4 ความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการของผู้เลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสม	74
4.5 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ ของผู้เลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสม ที่มีลักษณะพื้นฐานบางประการที่แตกต่างกัน	81
4.6 เปรียบเทียบระดับปัญหาอุปสรรคและความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการของผู้เลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสม จำแนกตามการเข้ารับกรฝึกอบรม	90
4.7 ผลการทดสอบสมมติฐาน	95
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	97
5.1 สรุปผลการวิจัย	97
5.2 ข้อเสนอแนะ	103
เอกสารอ้างอิง	104
ภาคผนวก	109
แบบสัมภาษณ์	110
ประวัติผู้เขียน	

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1 จำนวนประชากรผู้เลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสม ปี 2539	43
ตารางที่ 3.2 จำนวนผู้เลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสม และกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามหมู่บ้าน ตำบล และอำเภอ	44
ตารางที่ 4.1 ลักษณะพื้นฐานบางประการทางด้านสังคมของเกษตรกร	51
ตารางที่ 4.2 ลักษณะพื้นฐานบางประการทางด้านเศรษฐกิจของเกษตรกร	54
ตารางที่ 4.3 สภาพการปลูกหม่อนของเกษตรกร	58
ตารางที่ 4.4 สภาพการเลี้ยงไหมของเกษตรกร	65
ตารางที่ 4.5 ปัญหาอุปสรรคในการเลี้ยงไหมพันธุ์ไทยลูกผสม	73
ตารางที่ 4.6 ความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการในการปลูกหม่อน	77
ตารางที่ 4.7 ความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการในการเลี้ยงไหม	80
ตารางที่ 4.8 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ จำแนกตามอายุ	82
ตารางที่ 4.9 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ จำแนกตามระยะเวลาในการเลี้ยงไหม	83
ตารางที่ 4.10 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ จำแนกตามพื้นที่ในการปลูกหม่อน	84
ตารางที่ 4.11 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ จำแนกตามรายได้เงินสดจากการเลี้ยงไหมต่อปี	86
ตารางที่ 4.12 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ จำแนกตามลักษณะห้องเลี้ยงไหม	88
ตารางที่ 4.13 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ จำแนกตามการเข้ารับการฝึกอบรม	89

## สารบัญตาราง(ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.14 เปรียบเทียบระดับปัญหาอุปสรรคในการเลี้ยงไหม พันธุ์ไทยลูกผสม จำแนกตามการเข้ารับการฝึกอบรม	91
ตารางที่ 4.15 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ ในการปลูกหม่อน จำแนกตามการเข้ารับการฝึกอบรม	93
ตารางที่ 4.16 เปรียบเทียบระดับความจำเป็นในการฝึกอบรมด้านวิชาการ ในการเลี้ยงไหม จำแนกตามการเข้ารับการฝึกอบรม	94
ตารางที่ 4.17 สรุปเรื่องทางวิชาการที่เกษตรกรผู้เลี้ยงไหมมีความจำเป็น ที่ต้องได้รับการฝึกอบรม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จำแนกตามลักษณะพื้นฐานและสภาพการเลี้ยงไหม	96