

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
1.3 ขอบเขตของการวิจัย	6
1.4 ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	6
1.5 นิยามศัพท์	6
1.6 สภาพพื้นที่ที่ทำการวิจัย	7
1.6.1 ลักษณะทางภูมิศาสตร์	7
1.6.2 สภาพภูมิประเทศ	10
1.6.3 การคมนาคม	11
1.6.4 ลักษณะทางกายภาพ	11
1.6.5 การเกษตรและการใช้ที่ดินทางการเกษตร	15
1.7 องค์ประกอบวิทยานิพนธ์	19
บทที่ 2 ทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	21
2.1 กรอบแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	21
2.1.1 กรอบแนวคิดทางทฤษฎีเกี่ยวกับการใช้ที่ดิน	21
2.1.2 กรอบแนวคิดเกี่ยวกับหลักการใช้ประโยชน์จากที่ดิน	25
2.1.3 แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อแบบแผนการใช้ที่ดิน	31
2.2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	33
2.3 สมมุติฐานในการวิจัย	36

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการวิจัย	37
3.1 วิธีดำเนินการวิจัย	37
3.1.1 ประชากรและการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง	37
3.1.2 การเก็บรวบรวมข้อมูลและเครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล	39
3.1.3 การประมวลผลข้อมูล	40
3.1.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	40
3.2 แบบจำลองที่ใช้ในการศึกษา	42
บทที่ 4 ข้อมูลเบื้องต้นของครัวเรือนตัวอย่างการวิจัย	47
4.1 ข้อมูลทางด้านประชากรของครัวเรือน	47
4.2 ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจของครัวเรือน	51
4.3 ข้อมูลทางด้านขนาดและแบบแผนการใช้ที่ดินทำกินของครัวเรือน	54
บทที่ 5 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย	59
5.1 ผลการวิเคราะห์แบบแผนการใช้ที่ดินทำกินของเกษตรกรในพื้นที่ อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	59
5.2 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเปลี่ยนแปลงแบบแผนการ ใช้ที่ดินทำกินไปเป็นสวนลำไยของเกษตรกรในพื้นที่อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	63
5.2.1 ผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	64
5.2.2 ผลการทดสอบแบบจำลองโลจิสต์	65

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
5.3 การเปรียบเทียบผลตอบแทนสุทธิทางการเกษตรระหว่างเกษตรกรกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลงกับไม่เปลี่ยนแปลงแบบแผนการใช้ที่ดินทำกินไปเป็นสวนลำไย	68
5.3.1 ต้นทุน ผลตอบแทน และผลตอบแทนสุทธิของการปลูกพืชในกรณีที่เกษตรกรใช้ที่ดินทำกินในแบบแผนที่แตกต่างกัน	69
5.3.2 วิเคราะห์ผลตอบแทนสุทธิจากการใช้ที่ดินทำกินแต่ละแบบแผนเพื่อเปรียบเทียบระหว่างเกษตรกรกลุ่มที่มีการเปลี่ยนแปลงกับไม่เปลี่ยนแปลงแบบแผนการใช้ที่ดินทำกินไปเป็นสวนลำไย	75
บทที่ 6 บทสรุป และข้อเสนอแนะ	77
6.1 บทสรุป	77
6.1.1 สรุปข้อมูลเบื้องต้นของครัวเรือนตัวอย่างการวิจัย	77
6.1.2 สรุปการวิเคราะห์ข้อมูลตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย	79
6.2 ข้อเสนอแนะ	80
6.2.1 ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการส่งเสริมให้เกษตรกรมีการใช้ที่ดินทำกินให้เกิดประโยชน์สูงสุด	80
6.2.2 ข้อจำกัดในการศึกษา และแนวทางในการศึกษาต่อไปในอนาคต	81
บรรณานุกรม	82
ภาคผนวก	85
ประวัติผู้เขียน	102

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1.1 เปรียบเทียบเนื้อที่ป่าไม้กับเนื้อที่ถือครองทางการเกษตร พ.ศ.2504 ถึง 2538	1
1.2 ข้อมูลแนวโน้มขนาดฟาร์มของประเทศ ภาคเหนือ และจังหวัดเชียงใหม่	2
1.3 จำนวนผู้ถือครองพื้นที่ทำกินแยกตามขนาดที่ดินทำกินที่ถือครอง	3
1.4 เนื้อที่ถือครองทางการเกษตร จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2536	4
1.5 การใช้ที่ดินทางการเกษตร อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	5
1.6 จำนวนประชากรอำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2542	9
1.7 การประกอบอาชีพของประชาชน อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2539	10
1.8 การถือครองที่ดินทำกินของเกษตรกรในพื้นที่อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.2538	15
1.9 ช่วงระยะเวลาการใช้ที่ดินสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจของอำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	18
3.1 แสดงการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ไม่ผลในอำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ แยกเป็นรายตำบล	38
3.2 แสดงการคัดเลือกหมู่บ้านและครัวเรือนตัวอย่างการวิจัยแยกเป็นรายหมู่บ้าน	39
4.1 ข้อมูลทางด้านประชากรของครัวเรือนตัวอย่างการวิจัย	49
4.2 ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจของครัวเรือนตัวอย่างการวิจัย	52
4.3 ข้อมูลทางด้านขนาดและการใช้ที่ดินทำกินของครัวเรือนตัวอย่างการวิจัย	56
5.1 แสดงการใช้ที่ดินทำกินในการปลูกพืชหลักของเกษตรกรตัวอย่างการวิจัย	60
5.2 แสดงจำนวนครัวเรือนและพื้นที่การปลูกพืชหลักชนิดของครัวเรือนเกษตรกร ตัวอย่างการวิจัย	61
5.3 แสดงการสรุปแบบแผนการใช้ที่ดินทำกินของครัวเรือนเกษตรกรตัวอย่างการวิจัย	62
5.4 แสดงค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของตัวแปรอิสระที่ใช้ในการศึกษา	64
5.5 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สันระหว่างตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา	65

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
5.6 แสดงผลการวิเคราะห์แบบจำลองโลจิสต์ โดยวิธีการประมาณภาวะความน่าจะเป็นสูงสุด เพื่อหาปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเปลี่ยนแปลงแบบแผนการใช้ที่ดินทำกินเป็นสวนลำไย	66
5.7 แสดงต้นทุน ผลตอบแทน และผลตอบแทนสุทธิ จากการปลูกพืชหลัก กรณีเกษตรกรไม่มีการเปลี่ยนแปลงแบบแผนการใช้ที่ดินทำกินเป็นสวนลำไย	70
5.8 แสดงต้นทุน ผลตอบแทน และผลตอบแทนสุทธิ จากการปลูกพืชหลัก กรณีที่เกษตรกรมีการเปลี่ยนแปลงแบบแผนการใช้ที่ดินทำกินเป็นสวนลำไย	73
5.9 สรุปต้นทุน ผลตอบแทน และผลตอบแทนสุทธิจากการปลูกพืชหลัก ในแต่ละแบบแผนการใช้ที่ดินทำกิน	74
5.10 แสดงการเปรียบเทียบผลตอบแทนสุทธิจากการใช้ที่ดินทำกินระหว่างกลุ่มเกษตรกรที่มีการเปลี่ยนแปลง กับ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงแบบแผนการใช้ที่ดินทำกินเป็นสวนลำไย	76