

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ฎ
สารบัญแผนที่	ฏ
บทที่	1
1. บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์	6
1.3 สมมุติฐานการศึกษา	6
1.4 ขอบเขตการศึกษา	6
1.5 แนวความคิดและทฤษฎี	8
1.6 วรรณกรรมปริทัศน์	30
1.7 ระเบียบวิธีวิจัย	35
2. สภาพภูมิศาสตร์ของพื้นที่ศึกษา	40
2.1 ลักษณะทางกายภาพ	40
2.2 ลักษณะทางเศรษฐกิจ	45
2.3 ลักษณะทางการเมือง	49
2.4 ลักษณะทางสังคมและวัฒนธรรม	49
3. รูปแบบการใช้ที่ดินทางการเกษตรในช่วงก่อนและหลังช่วงมีแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ช่วงก่อนปี พ.ศ. 2504 และช่วงปี พ.ศ. 2504-2534)	51
3.1 รูปแบบการใช้ที่ดินในช่วงก่อนมีแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	51
3.2 รูปแบบการใช้ที่ดินในช่วงมีแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	72

	หน้า
4. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้ที่ดินทางการเกษตร	81
4.1 ปัจจัยทางด้านกายภาพ เศรษฐกิจ การเมืองและสังคม ที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	81
4.2 ปัจจัยทางด้านกายภาพที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	82
4.3 ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	83
4.4 ปัจจัยทางการเมืองที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	85
4.5 ปัจจัยทางด้านสังคมและวัฒนธรรมที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	86
5. สรุปและข้อเสนอแนะ	88
5.1 สรุปผลการศึกษา	88
5.2 ข้อเสนอแนะ	98
บรรณานุกรม	99
ประวัติผู้เขียน	108

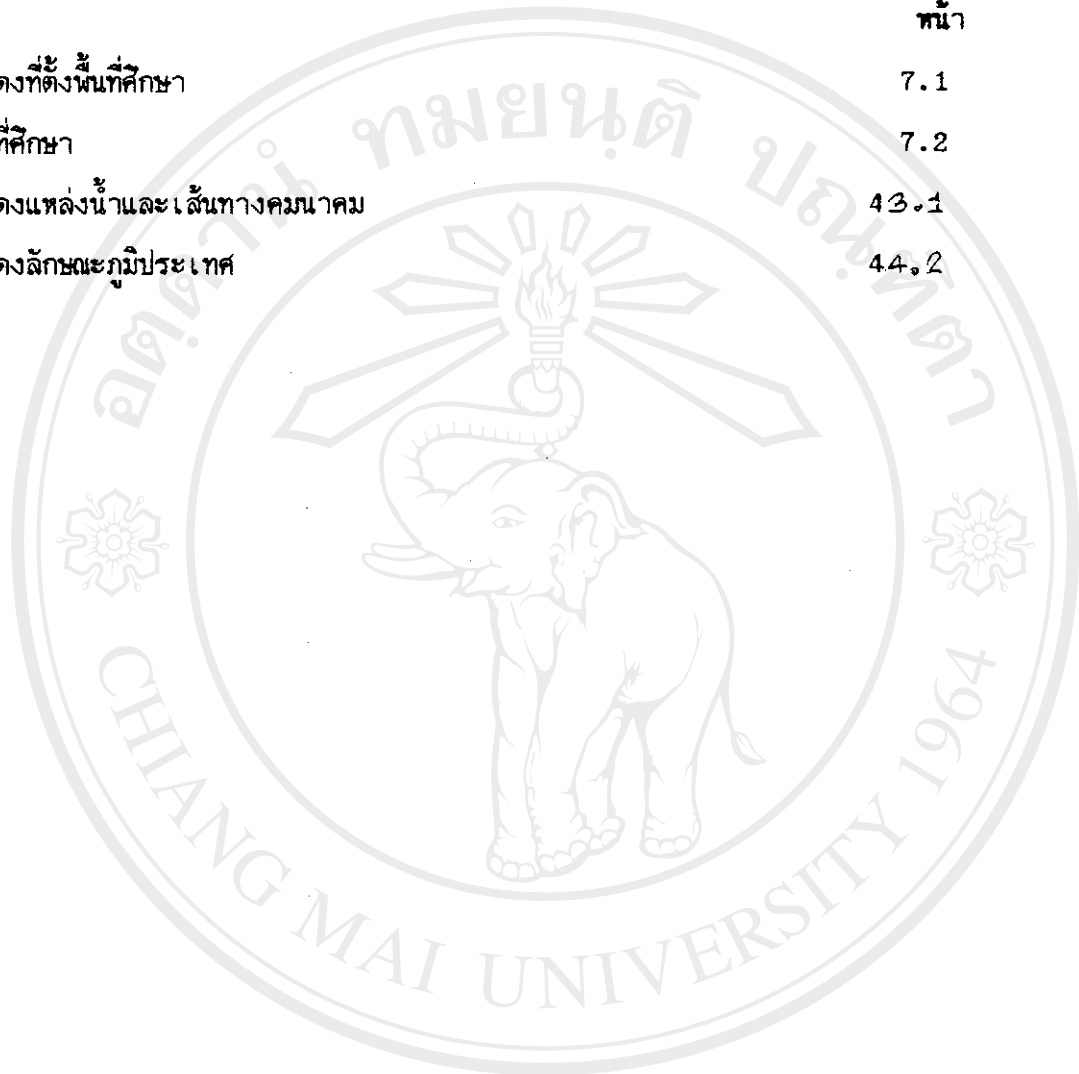
ตารางที่	หน้า
3.14 พืชที่ปลูกในช่วงก่อนมีแผนพัฒนาฯ และภายหลังมีแผนพัฒนาฯฉบับที่ 1-3 และในช่วงมีแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 4-6 (กลุ่มที่ปลูกถั่วเหลือง-กระหล่ำ-ยาสูบ)	69
3.15 พืชที่ปลูกในช่วงก่อนมีแผนพัฒนาฯ และภายหลังมีแผนพัฒนาฯฉบับที่ 1-3 และในช่วงมีแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 4-6 (กลุ่มที่ปลูกข้าว-ยาสูบ-กระหล่ำ)	70
3.16 รายงานเกษตรในช่วงก่อนและหลังมีแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	72
3.17 ประเภทของการเกษตรในช่วงก่อนและหลังมีแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	73
3.18 ความเข้มของการใช้ที่ดินทำการเกษตรในช่วงก่อนและหลังมีแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	75
3.19 ความหลากหลายพืชที่ปลูกในช่วงก่อนและหลังมีแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	76
3.20 การปลูกพืชหลายชนิดในช่วงก่อนและหลังมีแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	77
3.21 ภาวะการถือครองที่ดินของเกษตรกรในช่วงก่อนและหลังมีแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	78
3.22 ความเจริญทางเทคโนโลยีการเกษตรในช่วงก่อนและหลังมีแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 4-6	80
4.1 ปัจจัยทางด้านกายภาพ เศรษฐกิจ การเมืองและสังคม ปัจจัยใดเป็นปัจจัยที่สำคัญที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	81
4.2 ปัจจัยทางด้านกายภาพที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	82
4.3 ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	84
4.4 ปัจจัยทางด้านการเมืองที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	85
4.5 ปัจจัยทางด้านสังคมและวัฒนธรรมที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินทางการเกษตร	86

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	ผลตอบแทนของทำเลที่ตั้งแตกต่างกันไปตามระยะทางที่ห่างไกลจากตลาดตามความหนาแน่นของการผลิตพืช	10
2	แสดงถึงการเปรียบเทียบผลตอบแทนของทำเลที่ตั้งของพืชสองชนิดและระยะทางห่างไกลจากตลาด	11
3	แบบจำลองการใช้ที่ดินทางการเกษตรของ von Thunen (a) กรณีทั่วไป (b) กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงที่มา	12
4	แบบจำลองการใช้ที่ดินทางการเกษตรของ Jonasson แสดงการผลิตทางการเกษตรที่มีเขตการผลิตรอบ ๆ เมือง โดดเดี่ยวในทวีปยุโรป	15
5	แบบจำลองการใช้ที่ดินทางการเกษตรของ Sinclair	18
6	แสดงความสัมพันธ์ของปัจจัยทางกายภาพ เศรษฐกิจและสังคมที่มีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้ที่ดินทางการเกษตร	29
7	พลังงานของแสงแดดในพื้นที่จังหวัด เชียงใหม่	41
8	ความยาวนานของกลางวันในพื้นที่จังหวัด เชียงใหม่	41
9	ค่าอุณหภูมิสูงสุด ต่ำสุดในพื้นที่จังหวัด เชียงใหม่	42
10	ปริมาณน้ำฝนและการระเหยของน้ำในพื้นที่จังหวัด เชียงใหม่	43
11	ความสัมพันธ์ระหว่างชุดดินกับลักษณะภูมิประเทศในพื้นที่จังหวัด เชียงใหม่	44.1

สารบัญแนบที่

แนบที่		หน้า
1.1	แสดงที่ตั้งพื้นที่ศึกษา	7.1
1.2	พื้นที่ศึกษา	7.2
3.1	แสดงแหล่งน้ำและเส้นทางคมนาคม	43.1
3.2	แสดงลักษณะภูมิประเทศ	44.2



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved