

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญตาราง	ฅ
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
กรอบแนวคิดการวิจัย	3
ขอบเขตการวิจัย	5
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	5
ประโยชน์ที่จะได้รับ	6
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	7
สภาพแวดล้อมและเทคโนโลยีการปลูกยาง	7
สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการปลูกยาง	7
เทคโนโลยีก่อนเปิดกรีด	10
เทคโนโลยีหลังเปิดกรีด	21
การปลูกยางและตลาดกลางยางพาราในจังหวัดนครศรีธรรมราช	29
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	32
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	36
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	36
เครื่องมือรวบรวมข้อมูล	37
การเก็บรวบรวมข้อมูล	38
การวิเคราะห์ข้อมูล	38

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	39
ตอนที่ 1 สภาพทั่วไปของเกษตรกร	39
ตอนที่ 2 ความรู้ด้านยางพาราของสมาชิกตลาดกลางยางพารา	56
ตอนที่ 3 สภาพการปฏิบัติและการใช้เทคโนโลยีก่อนและหลังเปิดกรีดยาง	62
ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อเสนอแนะในการปลูกยางพารา	65
บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	69
สรุปการวิจัย	69
อภิปรายผล	75
ข้อเสนอแนะ	79
บรรณานุกรม	82
ภาคผนวก	84
แบบสัมภาษณ์เกษตรกร	85
ประวัติผู้วิจัย	103

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1	แสดงพื้นที่ปลูกผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมยางพาราจังหวัดนครศรีธรรมราช 29
ตารางที่ 4.1	สภาพทั่วไปของสมาชิกตลาดกลาง 40
ตารางที่ 4.2	สภาพทางสังคมของสมาชิกตลาดกลาง 42
ตารางที่ 4.3	ข้อมูลด้านอื่นๆ ของสมาชิกตลาดกลาง 44
ตารางที่ 4.4	พื้นที่ปลูกและการผลิตยาง 47
ตารางที่ 4.5	รายได้ รายจ่ายและหนี้สิน แรงงานเกษตรและการทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย 51
ตารางที่ 4.6	ระดับคะแนนของความรู้ 56
ตารางที่ 4.7	ความรู้ของสมาชิกด้านการผลิตยาง 58
ตารางที่ 4.8	ความรู้ของสมาชิกด้านการผลิตภัณฑ์ยางและการแปรรูป 61
ตารางที่ 4.9	ความรู้ของสมาชิกด้านตลาดยางพารา 62
ตารางที่ 4.10	การปฏิบัติและการใช้เทคโนโลยีของสมาชิกก่อนเปิดกรีด 63
ตารางที่ 4.11	การปฏิบัติและการใช้เทคโนโลยีของสมาชิกหลังเปิดกรีด..... 64
ตารางที่ 4.12	ระดับปัญหาในการปลูกยางพาราของสมาชิกตลาดกลางยางพารา..... 66
ตารางที่ 4.13	ข้อเสนอแนะของเกษตรกร..... 68

ญ

สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.1 แบบจำลองกรอบแนวคิดการวิจัย.....4