

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	(1)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	(3)
กิตติกรรมประกาศ	(5)
สารบัญ	(6)
สารบัญตาราง	(9)
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของการวิจัย	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
ประโยชน์ที่ได้จากการวิจัย	4
ขอบเขตของการวิจัย	4
กรอบแนวคิดในการวิจัย	5
สมมติฐานการวิจัย	5
นิยามศัพท์เฉพาะ	5
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
ลักษณะและองค์ประกอบคุณภาพมังคุด	7
ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับมังคุด	7
เทคโนโลยีการผลิตและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของคุณภาพมังคุด	8
กระบวนการหรือขั้นตอนการผลิตมังคุดที่มีคุณภาพ	8
ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของคุณภาพมังคุด	14
ความเป็นมาและแนวทางการดำเนินงานของโรงเรียนเกษตรกร	17
ความเป็นมาของโรงเรียนเกษตรกร	17
ความหมายของโรงเรียนเกษตรกร	18
องค์ประกอบการดำเนินงานตามแนวทางโรงเรียนเกษตรกร	19

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	20
เทคโนโลยีการผลิตมังคุดที่มีคุณภาพ	20
ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบของคุณภาพมังคุด	23
โรงเรียนเกษตรกรและการจัดการเรียนรู้	24
3 วิธีดำเนินการวิจัย	30
ประชากร	30
กลุ่มตัวอย่าง	30
เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล	31
การเก็บรวบรวมข้อมูล	33
การวิเคราะห์ข้อมูล	33
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	36
สภาพพื้นฐานของเกษตรกรที่เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ่านกระบวนการ โรงเรียนเกษตรกรมังคุดในจังหวัดพัทลุง	36
การใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกรที่เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ่าน กระบวนการ โรงเรียนเกษตรกรมังคุดในจังหวัดพัทลุง	40
ปริมาณผลผลิตมังคุดที่มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานของเกษตรกรที่เข้ารับการถ่ายทอด เทคโนโลยีผ่านกระบวนการ โรงเรียนเกษตรกรมังคุดในจังหวัดพัทลุง	47
ความสัมพันธ์ระหว่างสภาพพื้นฐานของเกษตรกรกับการใช้เทคโนโลยีการผลิต มังคุดของเกษตรกรที่เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ่านกระบวนการ โรงเรียน เกษตรกรมังคุดในจังหวัดพัทลุง	52
ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกรกับผลผลิต มังคุดที่มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานของเกษตรกรที่เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยี ผ่านกระบวนการ โรงเรียนเกษตรกรมังคุดในจังหวัดพัทลุง	61
ปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะ ด้านการผลิต ด้านการตลาด และด้านอื่น ๆ ของเกษตรกรที่เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ่านกระบวนการ โรงเรียนเกษตรกรมังคุด ในจังหวัดพัทลุง	62

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	64
สรุปผลการวิจัย	64
อภิปรายผลการวิจัย	71
ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย	76
บรรณานุกรม	78
ภาคผนวก	82
ภาคผนวก ก ข้อมูลปริมาณน้ำฝนจังหวัดพัทลุงปี 2548	83
ภาคผนวก ข แบบสัมภาษณ์โครงการวิจัย	84
ประวัติผู้วิจัย	91



สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนเกษตรกรและจำนวนตัวอย่างจำแนกตามอำเภอ	31
2 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามสภาพพื้นฐานของเกษตรกรที่เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ่านกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรมังคุดในจังหวัดพัทลุง	37
3 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามอายุของต้นมังคุด	39
4 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการปฏิบัติ และไม่ปฏิบัติตามเทคโนโลยี	40
5 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการปฏิบัติ และไม่ปฏิบัติตามเทคโนโลยี	43
6 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการปฏิบัติ และไม่ปฏิบัติตามเทคโนโลยี	45
7 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามวิธีการจัดการเพื่อป้องกันผลผลิตเสียหาย	46
8 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามระดับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุด	47
9 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามผลผลิตมังคุดที่ได้ตามเกณฑ์มาตรฐาน	48
10 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามปริมาณผลผลิตมังคุดที่เก็บเกี่ยวได้	49
11 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามลักษณะการขายผลผลิตมังคุดและวิธีการขายผลผลิตมังคุด	50
12 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการเก็บเกี่ยวผลผลิต	50
13 จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามราคาผลผลิตมังคุดที่ขายได้ และรายได้จากการขายมังคุด	51
14 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศของเกษตรกรกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุด	52
15 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกร	53
16 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษากับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกร	54
17 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครอบครัวกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกร	55
18 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนแรงงานที่ใช้ทำสวนมังคุดกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกร	56

สารบัญตาราง (ต่อ)

	ตารางที่	หน้า
19	ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนต้นมังคุดที่ปลูกกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกร	57
20	ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนต้นมังคุดที่ให้ผลผลิตแล้วกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกร	58
21	ความสัมพันธ์ระหว่างสภาพพื้นที่ปลูกมังคุดกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกร	59
22	ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะการปลูกมังคุดกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกร	60
23	ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการใช้เทคโนโลยีการผลิตมังคุดของเกษตรกรกับผลผลิตมังคุดที่มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน	61

