

สารบัญ

หน้า

สารบัญตาราง	(4)
สารบัญภาพ	(6)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
ขอบเขตของการศึกษา	5
คำนิยามศัพท์	5
วิธีการศึกษา	6
วิธีการรวบรวมข้อมูล	6
วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล	7
บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎีที่ใช้ในการศึกษา	9
การตรวจเอกสาร	9
ทฤษฎีที่ใช้ในการศึกษา	12
การวิเคราะห์ต้นทุนผลตอบแทน	12
การวิเคราะห์ความเสี่ยง	13
การวัดความเสี่ยง	14
การทำฟาร์มแบบมีสัญญาหรือมีข้อตกลง	16
รูปแบบของสัญญาในการทำฟาร์ม	16
ประโยชน์ของการทำฟาร์มแบบมีสัญญา	17
การออกแบบระบบการทำฟาร์มแบบมีสัญญา	18
บทที่ 3 สภาพทั่วไปของเกษตรกรที่ทำการศึกษา	25
สภาพทั่วไปของเกษตรกรที่ทำการศึกษา	25
การปกครอง	26
สภาพภูมิประเทศ	26

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
สภาพภูมิอากาศ	26
สภาพทั่วไปของเกษตรกรที่สำรวจ	28
เพศ อายุ ระดับการศึกษาและประสบการณ์	28
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนและลักษณะการใช้แรงงานครัวเรือน	29
อาชีพหลัก อาชีพรองของเกษตรกร และรายได้เฉลี่ยนอกจากการทำนา	29
ขนาดเนื้อที่ถือครอง ลักษณะการถือครองและการใช้ประโยชน์ที่ดิน	30
จำนวนครั้งในการทำนาต่อปี และระยะเวลาการปลูกข้าว	30
แหล่งน้ำที่ใช้	34
เหตุผลการตัดสินใจปลูกข้าวน้ำนวม	34
ทรัพย์สินทางการเกษตรที่ใช้ในการทำนา	35
ภาระหนี้สินของเกษตรกรผู้ผลิตข้าวและวัตถุประสงค์การกู้ยืม	36
กิจกรรมการผลิตของเกษตรกรในรอบปีของการเพาะปลูก	38
การวิเคราะห์ต้นทุน ผลตอบแทนของการผลิตข้าวน้ำนวม	
และการผลิตข้าวเปลือกในช่วงนาปีและนาปรัง	43
การผลิตข้าวน้ำนวมและการผลิตข้าวเปลือกในช่วงนาปี	43
การผลิตข้าวน้ำนวมและการผลิตข้าวเปลือกในช่วงนาปรัง	44
การวิเคราะห์ความเสี่ยงของการผลิตข้าวน้ำนวมและการผลิตข้าวเปลือก	46
ในช่วงนาปีและนาปรัง	
การวิเคราะห์ความเสี่ยงโดยพิจารณาจากผลผลิตเฉลี่ยในช่วงนาปี	46
การวิเคราะห์ความเสี่ยงโดยพิจารณาจากราคาที่ได้รับในช่วงนาปี	47
การวิเคราะห์ความเสี่ยงโดยพิจารณาจากผลผลิตเฉลี่ยในช่วงนาปรัง	48
การวิเคราะห์ความเสี่ยงโดยพิจารณาจากราคาที่ได้รับในช่วงนาปรัง	49
ค่าใช้จ่ายและรายได้ในการผลิตของเกษตรกรในรอบปีการผลิต 2546/47	57
ความต้องการด้านการเงินของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ	58
บทที่ 4 การวิเคราะห์สัญญาซื้อขายผลผลิตข้าวน้ำนวมระหว่างบริษัทและเกษตรกร	
ผู้ผลิตข้าวน้ำนวม	63
ความจำเป็นในการทำสัญญาข้อตกลงซื้อขายข้าวน้ำนวม	63

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

สำหรับเงื่อนไข ข้อตกลงในการรับซื้อข้าวน้ำนมของบริษัทรับซื้อ ข้าวน้ำนม	63
การกำหนดรูปแบบสัญญาซื้อขายและข้อตกลงในการผลิตข้าวน้ำนม ที่เหมาะสม	65
สิ่งที่ต้องกำหนดในสัญญาซื้อขายข้าวน้ำนม	65
ส่วนประกอบของสัญญาข้อตกลงซื้อขายข้าวน้ำนม	68
แบบสัญญาข้อตกลงซื้อขาย	69
เอกสารแนบท้ายสัญญา	72
บทที่ 5 สรุปและข้อเสนอแนะ	74
สรุป	74
ข้อเสนอแนะ	77
เอกสารและสิ่งอ้างอิง	78
ภาคผนวก	80
ภาคผนวก ก ตารางแสดงการคำนวณ	81
ภาคผนวก ข แบบสอบถามที่ใช้ทำวิทยานิพนธ์	91

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	ผลผลิต ปริมาณที่ใช้ในประเทศ ปริมาณและมูลค่าการส่งออกข้าวของไทย ปี 2536 - 2545	2
2	สภาพทั่วไปของเกษตรกรผู้ผลิตข้าวน้ำนวมและข้าวเปลือก ปีการผลิต 2546/47	31
3	ลักษณะการถือครองการใช้ประโยชน์ที่ดิน ระยะเวลาปลูกข้าวและแหล่งน้ำที่ใช้ ทำนาของเกษตรกรผู้ผลิตข้าวน้ำนวมและข้าวเปลือก ปีการผลิต 2546/47	33
4	เหตุผลการตัดสินใจปลูกข้าวน้ำนวมของเกษตรกรผู้ผลิตข้าวน้ำนวม	34
5	ทรัพย์สินทางการเกษตรที่ใช้ในการทำนาเฉลี่ยต่อครัวเรือนของเกษตรกร ผู้ผลิตข้าวน้ำนวมและข้าวเปลือก ปีการเพาะปลูก 2546/47	36
6	ลักษณะการกู้ยืมเงิน แหล่งกู้เงิน และวัตถุประสงค์ในการกู้เงินของเกษตรกร ผู้ผลิตข้าวน้ำนวมและข้าวเปลือก ปีการเพาะปลูก 2546/47	37
7	กิจกรรมการผลิตของเกษตรกรในรอบปีของการเพาะปลูก 2546/2547	38
8	ต้นทุนการผลิตรวมข้าวน้ำนวมและข้าวเปลือกในช่วงนาปี เฉลี่ยต่อครัวเรือน ของเกษตรกรปีการเพาะปลูก 2546/47	50
9	ต้นทุนการผลิตรวมข้าวน้ำนวมและข้าวเปลือกในช่วงนาปรัง เฉลี่ยต่อครัวเรือน ของเกษตรกรปีการเพาะปลูก 2546/47	53
10	เปรียบเทียบการวัดความเสี่ยงจากการผลิตข้าวน้ำนวมและการผลิตข้าวเปลือก ของเกษตรกร	56

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
11	ค่าใช้จ่ายและรายได้ในการผลิตของเกษตรกรในรอบปีการผลิต 2546/47	59
12	กระแสเงินสดของฟาร์มเกษตรกร ปีการเพาะปลูก 2546/47	60
13	กระแสเงินสดของฟาร์มเกษตรกรผู้ผลิตข้าวเปลือก ปีการเพาะปลูก 2546/47	62
ตารางผนวกที่		
1	ตารางราคาข้าวเปลือก ในจังหวัด นครปฐม ปี 2542 – 2547	82
2	ตารางแสดงการคำนวณค่าความแปรปรวน ค่าเบี่ยงเบน และ สัมประสิทธิ์ ความแปรปรวนของผลผลิตข้าวน้ำนม ในช่วงนาปีและนาปรัง	83
3	ตารางแสดงการคำนวณค่าความแปรปรวน ค่าเบี่ยงเบน และสัมประสิทธิ์ ความแปรปรวนของผลผลิตข้าวเปลือก ในช่วงนาปีและนาปรัง	85
4	ตารางแสดงการคำนวณค่าความแปรปรวน ค่าเบี่ยงเบน และสัมประสิทธิ์ ความแปรปรวนของราคาข้าวน้ำนม ในช่วงนาปีและนาปรัง	87
5	ตารางแสดงการคำนวณค่าความแปรปรวน ค่าเบี่ยงเบน และสัมประสิทธิ์ ความแปรปรวนของราคาข้าวเปลือก ในช่วงนาปีและนาปรัง	89

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	แผนที่โดยสังเขปของจังหวัดนครปฐม และท้องที่ที่ทำการศึกษา	27