

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อ (ภาษาไทย)	ข
บทคัดย่อ (ภาษาอังกฤษ)	ค
สารบัญ	ง
สารบัญภาพ	จ
สารบัญตาราง	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	3
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	15
บทที่ 4 ผลการทดลอง	18
บทที่ 5 อภิปรายผลและสรุปผล	30
เอกสารอ้างอิง	32
ภาคผนวก	36
ภาคผนวก ก	37
ภาคผนวก ข	40
ประวัตินักวิจัย	56

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
4.1	21
4.2	22
4.3	24
4.4	25
4.5	26
4.6	27
4.7	28
ก.1	37
ก.2	37
ก.3	38
ก.4	38
ก.5	39
ก.6	39
ข.1	42
ข.2	42
ข.3	42
ข.4	42
ข.5	42
ข.6	42
ข.7	45
ข.8	45
ข.9	45
ข.10	45
ข.11	45

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.1	ลักษณะที่สำคัญของข้าวอินдика จาปอนิกา และจาวานิกา	4
2.2	ชั้นของเมล็ดข้าวตามมาตรฐานข้าวไทยและสหรัฐอเมริกา	10
2.3	รูปร่างเมล็ดข้าว	10
4.1	สถานที่เก็บตัวอย่าง ชื่อพันธุ์ และจำนวนตัวอย่างเมล็ดข้าวในพื้นที่รวบรวม ได้	18
4.2	ความยาวข้าวเปลือกและความยาวข้าวกล้องของข้าวไร้พื้นเมือง	20
4.3	น้ำหนักข้าวเปลือกและน้ำหนักข้าวกล้องของข้าวไร้พื้นเมือง	23
4.4	จำนวนและร้อยละของสีที่พบในเมล็ดข้าวเปลือก	26
4.5	จำนวนและร้อยละของสีที่พบในเมล็ดข้าวกล้อง	27
ข.1	รายชื่อพันธุ์ข้าวและผู้สนับสนุนพันธุ์ข้าวไร้พื้นเมือง	40
ข.2	สีข้าวเปลือก	43
ข.3	สีข้าวกล้อง	46
ข.4	ลักษณะเมล็ดข้าวไร้พื้นเมือง	48