

**ไดอะแกรมสถานะของข้าวเปลือกและการประยุกต์ใช้  
เพื่อการปรับปรุงคุณภาพการสี**

**จุฑามาศ บุญรอด**

**วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม**

**2559**

**State Diagrams of Paddy and the Application for Improving  
of Rice Milling Quality**

**Chutamas Boonrod**

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Science  
Field in Food Science and Technology  
Pibulsongkram Rajabhat University  
2016**

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

ไดอะแกรมสถานะของข้าวเปลือกและการประยุกต์ใช้เพื่อ  
การปรับปรุงคุณภาพการสี

ชื่อนักศึกษา

จุฑามาศ บุญรอด


สาขาวิชา

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร


ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คงศักดิ์ ศรีแก้ว


คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้  
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาดำรงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และ  
เทคโนโลยีการอาหาร

..........ประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา


(อาจารย์ ดร.สาคร สร้อยสังวาลย์)

วันที่... A ...เดือน......พ.ศ 2559

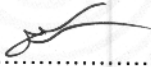
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..........ประธานกรรมการ

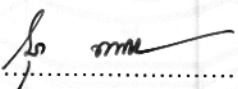
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ ศุภวิทิตพัฒนา)

..........กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คงศักดิ์ ศรีแก้ว)

..........กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรพร กงบังเกิด)

..........กรรมการและเลขานุการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกตุดการ ดาจันทา)

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม