

การวิเคราะห์การเจริญเติบโตของลูกผสมชั่วที่ 1 ของข้าวสาลี

วรรณะพงศ์ จันทรอินทร์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชไร่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © บัณฑิตวิทยาลัย Chiang Mai University

All rights reserved

กันยายน 2547

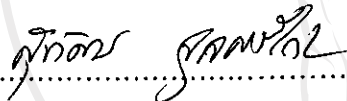
ISBN 9746589687

การวิเคราะห์การเจริญเติบโตของลูกผสมชั่วที่ 1 ของข้าวสาลี

วรรณะพงศ์ จันทรอินทร์

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชไร่

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



รองศาสตราจารย์ สุทัศน์ จุลศรีไกวัด

ประธานกรรมการ



ศาสตราจารย์ ดร. จักรี เส้นทอง

กรรมการ



รองศาสตราจารย์ ดร. ดันนิน กาละดี

กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สาวิตร์ มีจ้อย

กรรมการ

7 กันยายน 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ สุทัศน์ จุลศรีไคววัล อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำปรึกษา คำแนะนำ ให้ข้อคิดเห็นต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ ตลอดเวลาที่ข้าพเจ้าได้ศึกษา และทำวิทยานิพนธ์ ตลอดจนตรวจแก้วิทยานิพนธ์จนเสร็จสมบูรณ์ ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบพระคุณ ศาสตราจารย์ ดร.จักรี เส้นทอง และ รองศาสตราจารย์ ดร.คำเนิน กาละติกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และขอขอบคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาวิตร มีจ้อย ที่ได้กรุณารับเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และให้คำปรึกษาแนะนำและข้อเสนอแนะ ในการปรับปรุงแก้ไขจนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทความรู้ที่ผ่านมา

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่ให้ความช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกในการทำวิจัยและขอบคุณและขอบใจ ภาสินี เจริญศักดิ์ เพื่อนที่น้องนักศึกษาปริญญาโททุกท่านที่ช่วยเหลือสนับสนุนทั้งกำลังกายและกำลังใจ

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อสังวรณ จันทรอินทร์ คุณแม่เสาวลักษณ์ จันทรอินทร์ คุณตาชื่น เชิดชูเผ่าพงศ์ คุณยายบัวลอย เชิดชูเผ่าพงศ์ น้องธัญวรรณ จันทรอินทร์ ญาติๆ และคุณภาสินี เจริญศักดิ์ ที่สนับสนุนทุนในการศึกษา และ เป็นกำลังใจให้ข้าพเจ้าในการใช้ชีวิตและการเรียนมาโดยตลอด

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

วรรณนะพงศ์ จันทรอินทร์