

8/5

ความแตกต่างทางพันธุกรรมของการตอบสนองต่อการขาดโบรอน
ในถั่วเขียวผิวมันและถั่วเขียวผิวดำ

อยุธย์ คงปิ่น

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชไร่

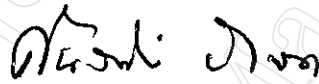
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2545

ความแตกต่างทางพันธุกรรมของการตอบสนองต่อการขาดโบรอน
ในถั่วเขียวผิวมันและถั่วเขียวผิวดำ

อชุรีย์ คงปิ่น

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชไร่

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



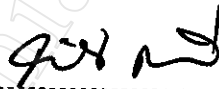
ประธานกรรมการ

อ. ดร. ตันสนีย์ จำจด



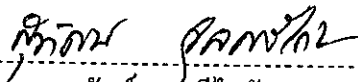
กรรมการ

ศ. ดร. เบลจาวรรณ อุกษ์เกษม



กรรมการ

ผศ. ดร. ดำเนิน กาละดี



กรรมการ

รศ. สุทัศน์ จุติศรีไกวัด

4 ตุลาคม 2545

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

ขอกราบขอบพระคุณ อ. ดร. ศันสนีย์ จำจด ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้ความรู้ และคำปรึกษาแนะนำและแนวคิดในการทำวิจัย ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณ ศ. ดร. เบญจวรรณ ฤกษ์เกษม ผศ. ดร. คำเนิน กาละดี คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และ รศ. สุทัศน์ จุลศรีไกวด์ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยที่ได้ให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็นต่างๆ ที่นำมาใช้ในการทำวิจัยและแก้ไขข้อบกพร่องของวิทยานิพนธ์ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้และขอขอบคุณ คุณ สิทธิชัย ลอดแก้ว เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตรที่ช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกในการวิเคราะห์ตัวอย่างพืช ตลอดจนเจ้าหน้าที่ภาควิชาพืชไร่ เพื่อนักศึกษาทุกท่านที่ได้ให้ความช่วยเหลือในการทำวิจัยครั้งนี้จนสำเร็จลุล่วง

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ พ่อ แม่ ที่ได้ให้โอกาสในการศึกษาและเป็นกำลังใจในการศึกษาและทำวิจัยจนสำเร็จการศึกษา

อบุรุษย์ คงปิ่น