

การตอบสนองของการเจริญเติบโตและผลผลิตของถั่วเหลืองที่ความหนาแน่นต่างกันต่อ  
การระบาดโรคราษฎร์

บดินทร์ สุขลีก

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อนักวิชาการเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
(เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาพืชไร่

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
มิถุนายน 2545

การตอบสนองของการเจริญเติบโตและผลผลิตของถัวเหลืองที่ความหนาแน่นต่างกันต่อ  
การระบาดโรคราษฎร์

บดินทร์ สุขเดช

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาพืชไร่

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

พศ. ดร. สุนทร บูรณะวิริยะกุล

กรรมการ

รศ. ดร. สมบัติ ศรีชูวงศ์

กรรมการ

ศ. เนติมพล แซมเพชร

13 มิถุนายน 2545

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความอนุเคราะห์อย่างสูงจาก ผศ. ดร. สุนทร บูรณะวิริยะกุล ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่กรุณาให้คำแนะนำ ในการวางแผนการทดลอง การเก็บข้อมูล ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ งานวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้ ขอขอบพระคุณ รศ. ดร. สมบัติ ศรีชูวงศ์ และ ศ. เกลิมพล แซมเพชร กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่ให้คำแนะนำและตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์จนเสร็จสมบูรณ์ และขอบพระคุณ คณาจารย์ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสานวิชาความรู้ที่ผ่านมาตลอดหลักสูตร รวมทั้ง นักศึกษาปริญญาโทพี่ชี้ไว้ทุกท่าน

ขอกราบขอบคุณเจ้าหน้าที่ภาควิชาพิชไร, เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตร รวมทั้ง นักศึกษาปริญญาโทพี่ชี้ไว้ทุกท่าน

ขอกราบขอบพระคุณแบบแท้ๆ คุณพ่อสุรินทร์ สุขเดิศ, คุณแม่สำเร็จ สุขเดิศ ที่ทุ่มเททั้งชีวิตและจิตใจ ในการอบรมเลี้ยงดู, ให้การชี้แนะ ตลอดจนสนับสนุนการศึกษา และเป็นกำลังใจในทุกๆ ด้านให้กับผู้วิจัยตลอดมา รวมทั้งญาติพี่น้องทุกคนที่เป็นแรงใจให้เป็นอย่างดี

ผู้วิจัยขอให้ทุกๆ ท่าน จงประสบแต่ความสุขความเจริญในชีวิต และมีความก้าวหน้าในหน้าที่ การงานยิ่งๆ ขึ้นไป

บคินทร์ สุขเดิศ