

ผลของไนโตรเจนต่อผลผลิตและคุณภาพของมะนาว

เกียรติรวี พันธุ์ไชยศรี

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

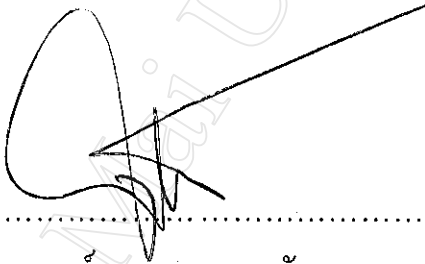
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กันยายน 2544

ผลของไนโตรเจนต่อผลผลิตและคุณภาพของมะนาว

เกียรติรวี พันธุ์ไชยศรี

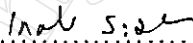
วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



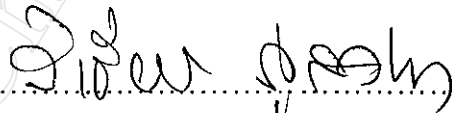
.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. ตระกูล ต้นสุวรรณ



.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ เกศิณี ระมิงค์วงศ์



.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิเชียร ภู่อ่าง

19 กันยายน 2544

กิตติกรรมประกาศ

ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. ตระกูล ต้นสุวรรณ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาเสียสละเวลาให้คำแนะนำ คำปรึกษาในการทำวิทยานิพนธ์ ตลอดจนตรวจแก้ไขจนวิทยานิพนธ์สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ผู้เขียนจึงใคร่ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ไว้เป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ เกศินี ระมิงค์วงศ์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิเชียร ภู่ว่าง คณะกรรมการบัณฑิตวิทยาลัย ที่ได้กรุณาช่วยให้คำแนะนำและตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่องของวิทยานิพนธ์เล่มนี้จนเสร็จสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณ คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และคณาจารย์ประจำภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือ และอำนวยความสะดวกต่างๆ ระหว่างการทดลองที่เอื้อเพื่ออุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆที่ใช้ในการวัดผลการทดลอง

ขอขอบพระคุณ เจ้าหน้าที่ประจำหน่วยวิเคราะห์ดิน พืช น้ำ ภาควิชาดินและปุ๋ย คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือ และอำนวยความสะดวกต่างๆ ระหว่างการทดลองที่เอื้อเพื่ออุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆที่ใช้ในการวิเคราะห์พืช

ขอขอบคุณ คุณกฤษฎา สุขวิวัฒน์ คุณวีรศักดิ์ สมยานะ คุณสุกัญญา คลังสินศิริกุล คุณทศกัญญาจน์ นำภานนท์ คุณจงรักษ์ มูลเพย ตลอดจนพี่และเพื่อนอีกหลายท่านที่มีได้เอ่ยนามที่ได้ให้คำปรึกษา ให้คำแนะนำ ให้ข้อมูล และช่วยงานวิจัยจนเสร็จสมบูรณ์

ท้ายที่สุดขอขอบพระคุณอย่างสูงต่อ คุณพ่อ คุณแม่ ที่เป็นกำลังใจและให้การศึกษามือถึงต้นจนมมีโอกาสได้ศึกษาในระดับปริญญาโท ตลอดจนให้ทุนทรัพย์ในการศึกษาค้นคว้าวิจัยวิทยานิพนธ์เล่มนี้จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

เกียรติรวี พันธุ์ไชยศรี

กันยายน 2544