

ผลของพันธุ์ ตำแหน่ง และอายุของต้นทดสอบ ต่อการต่อถิ่นของยอดพันธุ์มะม่วงแก้ว

วัฒนา จันทร์งาม

วิทยานิพนธ์นำเสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เคมีศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2543

ผลของพันธุ์ ตำแหน่ง และอายุของต้นตอกกลาง ต่อการต่อถิ่นของยอดพันธุ์เมืองแก้ว

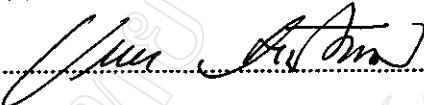
วัดลักษณะ จันทร์จาม

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

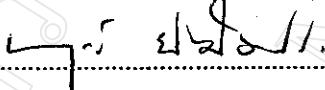
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

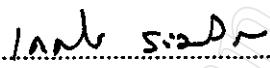
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

 ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. ราชปัณณ์ รัตน์ราษฎร์)

 กรรมการ

(อาจารย์ พุทธยอดมัณฑล)

 กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ เกศิณี ระมิงค์วงศ์)

 กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. คันย์ บุณยเกียรติ)

วันที่ 28 เมษายน 2543

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์ ดร. รัชชัย รัตน์斛เลศ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่เสียสละเวลาให้คำแนะนำ และคำปรึกษาในการศึกษา ค้นคว้าทดลองและตรวจสอบแก้ไข ผู้เขียนจึงคร่ำข้อกราบขอบพระคุณอาจารย์ไว้เป็นอย่างสูง ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ อาจารย์พฤกษ์ ยิมมันตะสิริ รองศาสตราจารย์ เกศิณี ระมิงค์วงศ์ และ รองศาสตราจารย์ ดร. ดนัย บุญยเกียรติ คณะกรรมการที่ปรึกษา ที่ท่านได้กรุณาให้คำแนะนำ และ ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่อง ของวิทยานิพนธ์เล่มนี้จนเสร็จสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณ อาจารย์วีระพล ถอนอมจิต อาจารย์ประจำสาขาไม้ผล วิทยาลัยเกษตรกรรม ชลบุรี ที่ได้ฝึกอบรมเทคนิคและวิธีการในการตัดแต่งกิ่งและขยายพันธุ์ไม้ผลแก่ผู้เขียนจนเกิดความชำนาญ สามารถทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้จนสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ประจำภาควิชาพืชสวน ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตร และห้องปฏิบัติการกลาง คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้ให้ความสะดวกในระหว่างการทดลอง เอื้อเพื่ออุปกรณ์และเครื่องมือต่าง ๆ ในการทดลอง

ขอขอบคุณเกษตรกรเจ้าของแปลง ที่ได้เอื้อเพื่อสถานที่ทำการทดลอง ขอขอบคุณ คุณรุ่งพิพิธ อุทุมพันธ์ และคุณกนิล สีทิกัน ที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือต่าง ๆ ในการทดลอง

กราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ ที่ให้การสนับสนุนในด้านการศึกษาและเป็นกำลังใจให้ ผู้เขียนเสมอ ขอขอบพระคุณคุณครูทุกท่าน ที่เคยให้การอบรมสั่งสอน ตลอดจน พี่ ๆ และเพื่อน ๆ ทุกคนที่ให้ความช่วยเหลืออย่างดีตลอดมา

ท้ายที่สุดนี้หากมีสิ่งใดที่ไม่ถูกต้องหรือผิดพลาดประการใด ผู้เขียนขออภัยเป็นอย่างสูง ในข้อบกพร่องและความผิดพลาดนี้ ความดีและประโภชน์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขออนบัดดี ครูอาจารย์ คุณพ่อ คุณแม่ และญาติพี่น้องทุกคน