

## การปรับปรุงพัฒนาและวิธีการปลูกคุณภาพสมบูรณ์



ไฟลิน กันทา

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

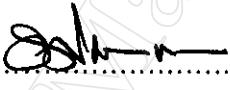
เมษายน 2546

## การปรับปรุงพันธุ์และวิธีการปลูกคุณลักษณะ

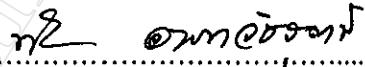
ไฟลิน กันทา

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นำเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

  
.....  
ประธานกรรมการ  
รองศาสตราจารย์ ดร. อดิศร กระແแซซัย

  
.....  
กรรมการ  
อาจารย์ ดร. พันทนา สุวรรณชาดา

  
.....  
กรรมการ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมพ์ใจ อาภาวัชรุตม์

29 เมษายน 2546

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

ผู้เขียนขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. อดิศร กระแสงชัย อาจารย์ที่ปรึกษาที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ แนะนำความคิดการทำการทดลอง การวางแผนการทดลอง ตลอดจนการตรวจแก้ไขจนวิทยานิพนธ์สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมพ์ใจ อาภาวัชรุต์ และ อาจารย์ ดร. พันธนา สุวรรณราชฯ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่ได้ช่วยให้คำแนะนำและตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่อง จนวิทยานิพนธ์เด่นนี้เสร็จได้อย่างสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ ผู้เป็นกำลังใจและสนับสนุนการศึกษา และเป็นกำลังใจตลอดมา

ขอขอบพระคุณนักนิธิโครงการหลวงที่ช่วยสนับสนุนอื้อฟื้นสถานที่ในการทำวิทยานิพนธ์ ครั้งนี้ ตลอดจนเจ้าหน้าที่ คุณอนันต์ แสนใจปึง คุณสืบศักดิ์ เสนาวงศ์ คุณยุวดี ค่านอนันต์ และเจ้าหน้าที่ศูนย์ทุกท่าน ณ สถานีวิจัยโครงการหลวงอินทนนท์

ขอขอบคุณ คุณพรวัตน์ ศิริคำ เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่อำนวยความสะดวกตลอดจนแนะนำการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆ ในการวิจัยให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบคุณพี่ๆ เพื่อนๆ และน้องๆ นักศึกษาปริญญาโท ภาควิชาพืชสวนทุกท่าน ที่เคยให้คำแนะนำ ให้คำปรึกษา และช่วยทำให้วิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์

ไฟลิน พันทา