

การพัฒนาพ่อแม่พันธุ์ของปลากาดขาวปลีลูกผสมชั่วที่หนึ่ง

เอกพจน์ พยัคฆภาพ

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2542

การพัฒนาพ่อแม่พันธุ์ของผักกาดขาวปลีลูกผสมชั่วที่หนึ่ง

เอกพจน์ พัยคณาภ

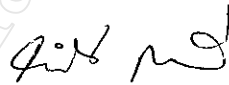
วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



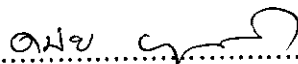
.....ประธานกรรมการ

รศ. ดร. มณีฉัตร นิกกรพันธ์



.....กรรมการ

ผศ. ดร. ดำเนิน กาละดี



.....กรรมการ

รศ. ดร. คนัย บุญเกียรติ

28 กันยายน 2542

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร.มณีฉัตร นิกรพันธุ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไขจน วิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดำเนิน กาละดี และ รองศาสตราจารย์ ดร.คณัย บุญเกียรติ ที่กรุณาเป็นกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ และให้คำแนะนำเป็นอย่างดี ตลอดจน

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์พิชัย คงพิทักษ์ ภาควิชาสถิติวิทยา ที่กรุณาให้ยืมใช้ห้องและ คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้ห้องในการทดลอง

ขอกราบขอบพระคุณของ คุณย่า คุณพ่อ คุณแม่ และคุณป้า ผู้ที่เป็นกำลังใจและสนับสนุน การศึกษา และครูอาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้

ขอขอบคุณ คุณโชคชัย ไชยมงคล ที่กรุณาประสานงานและให้คำแนะนำต่างๆ ที่เกี่ยวกับการ จัดเตรียมพื้นที่ และการจัดการในแปลงทดลอง คุณพรรัตน์ ศิริคำ เจ้าหน้าที่ประจำห้อง ทดลองที่กรุณาช่วยสอนการทำอิเล็กทรอนิกส์ รวมทั้งเพื่อนทุกคนที่เป็นกำลังใจและช่วยเหลือ และผู้ที่ไม่ได้กล่าวมา ณ ที่นี้ด้วย

ท้ายที่สุดนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้เขียนขอภัยเป็นอย่างสูง ในข้อบกพร่อง และความผิดพลาดนั้น และผู้เขียนหวังว่าวิทยานิพนธ์นี้คงมีประโยชน์บ้างไม่มากนัก น้อยสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้ที่สนใจที่จะศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับการพัฒนาพ่อแม่ พันธุ์ของผักกาดขาวปลีที่เป็นประโยชน์ในการปรับปรุงพันธุ์ต่อไป