

## ประกาศคุณปการ

ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณอย่างสูงในความกรุณาของ ดร.มณฑนา วีระวัฒนากร ประธาน  
ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณารับให้คำแนะนำในการวางแผนดำเนินการทดลอง ตลอดจนช่วย  
สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์สารเคมี สำหรับใช้ในการทดลอง และคำแนะนำตัวจรดสอบแก้ไขข้อบกพร่อง  
ของวิทยานิพนธ์มาโดยตลอดเป็นอย่างดี ด้วยความเมตตาของอาจารย์วิทยานิพนธ์เล่มนี้  
จึงสามารถเสร็จสมบูรณ์ได้ รวมทั้ง ดร.ศศิวิมล จิตรากร และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา  
อุตตരัตนมงคล อาจารย์ที่ปรึกษาอีกท่าน ที่กรุณารับให้คำปรึกษาและแนะนำ ตลอดจนตรวจแก้ไข  
วิทยานิพนธ์จนเสร็จสมบูรณ์ด้วยดี

ขอขอบคุณ เจ้าหน้าที่ฝ่ายวิเคราะห์ ภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะเกษตรศาสตร์  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร คุณศรีวงศ์ นิมนต์ คุณนิวัฒน์  
ศักดิ์เดชา และคุณทรงวุฒิ ทิโถน ที่กรุณารับให้คำปรึกษาและแนะนำในการดำเนินการทดลอง

ขอขอบพระคุณทางครอบครัว คุณพ่อ คุณแม่ และญาติๆ ทุกคน ที่ได้ให้การสนับสนุน  
ช่วยเหลือและเป็นกำลังใจในการทำวิทยานิพนธ์จนเสร็จสมบูรณ์ด้วยดี

สุวิสชา จันทร์