

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากโครงการวิจัยกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์ ประจำปี 2550 ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร.สุนทรี สุวรรณลิขิตน์ อาจารย์ที่ปรึกษา
วิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.วรางคณา สมพงษ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่กรุณา
ให้คำแนะนำระหว่างการดำเนินการวิจัยตลอดทั้งตรวจแก้วิทยานิพนธ์ และขอขอบพระคุณผู้ช่วย
ศาสตราจารย์ ดร.บุศรภา ลิมานนท์ ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และรองศาสตราจารย์
ดร.เพ็ญขวัญ ชมปรีดา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก ที่ให้คำแนะนำและตรวจแก้วิทยานิพนธ์
อีกทั้งขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์วรภัทร ลัคนทินวงศ์ ภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร ที่ให้
ความอนุเคราะห์ในการใช้เครื่องวัดสี รวมทั้งเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ พี่ เพื่อน น้องๆ ภาควิชา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ
ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่ช่วยอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงาน
ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สามารถสำเร็จลุล่วงอย่างสมบูรณ์

ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา และน้องที่คอยให้กำลังใจในการศึกษาและ
ทำวิทยานิพนธ์สำเร็จได้ด้วยดี และสุดท้ายขอขอบคุณเพื่อนๆ ทุกคนที่คอยช่วยเหลือและรับฟัง
ปัญหาที่เกิดขึ้นในระหว่างการทำวิจัย

สุดท้ายนี้ประโยชน์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ขอมอบให้แก่คณาจารย์ ครอบครัว ตลอดจน
ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับวิทยานิพนธ์นี้ทุกท่าน

ศศิวิมล บุญยั้ง

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2552