

กิตติกรรมประกาศ

กราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริลักษณ์ เอี่ยมธรรม ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสริมศิริ จันทร์เปรม กรรมการที่ปรึกษาวิชาเอก และรองศาสตราจารย์ ดร. ทศพล พรพรม กรรมการที่ปรึกษาวิชารอง ที่ให้คำปรึกษาในการเรียนการทำวิทยานิพนธ์ตลอดจนแก้ไขวิทยานิพนธ์จนกระทั่งเสร็จสมบูรณ์ ขอกราบขอบพระคุณ ดร. ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยที่ให้ความกรุณาตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และขอกราบขอบพระคุณ ดร. Anil Day มหาวิทยาลัยแมนเชสเตอร์ ประเทศอังกฤษ ที่อนุเคราะห์คัดลอโรฟลาสต์เวกเตอร์ pUM 75 ในการศึกษาครั้งนี้

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ได้รับการสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร โดยงบประมาณของโครงการย่อยบัณฑิตศึกษาและวิจัย สาขาเทคโนโลยีชีวภาพเกษตร ภายใต้โครงการพัฒนาบัณฑิตศึกษาและวิจัย สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ และโครงการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ขอขอบคุณสาขาพันธุศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ และศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน สำหรับสถานที่และอุปกรณ์ในการทำวิทยานิพนธ์

กราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพมณี โทบุญญานนท์ และอาจารย์ปวีณ นวมเจริญ ที่เป็นแรงบันดาลใจและผลักดันในการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ขอขอบคุณเพื่อน ๆ สาขาเทคโนโลยีชีวภาพเกษตรและสมาชิกห้องปฏิบัติการ A 207 ทุกคน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อน ๆ ห้อง A107 ที่ช่วยเหลือให้คำแนะนำต่าง ๆ และเป็นกำลังใจแก่ข้าพเจ้าเสมอมา

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณสมาชิกครอบครัวสมสืบที่ให้ความรัก กำลังใจและการสนับสนุนในการศึกษาตลอดมา

สินีธร สมสืบ

เมษายน 2549