

กิตติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.ธนุพันธ์ วิสุววรรณ อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นอย่างสูง ที่ได้ให้ความช่วยเหลือในการจัดทำและวิจัยการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองนี้ ตลอดจนให้คำปรึกษา คำแนะนำ และตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนทำให้งานวิจัยฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี นอกจากนี้ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอจิตร หอมรสสุคนธ์ และ อาจารย์ ดร. วุฒิชัย วงษ์ทัศน์เกียรติกร กรรมการการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองที่ได้สละเวลาอันมีค่าในการร่วมให้ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่เป็นประโยชน์ต่องานวิจัย ทำให้การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองนี้มีความสมบูรณ์มากขึ้น

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณพ่อ คุณแม่ผู้ให้กำเนิดและโอกาสในการเรียนรู้ตลอดมา ขอขอบคุณ สมาชิกทุกคนในครอบครัวที่ให้การดูแลเอาใจใส่และให้การสนับสนุนด้วยดีเสมอมา ขอขอบคุณ คุณธีรพร พรพันธุ์อนุวงศ์ สำหรับการดูแลและให้กำลังใจตลอดระยะเวลาในการศึกษา ขอขอบคุณ เพื่อนๆ นักศึกษาปริญญาโทร่วมรุ่นทุกท่านที่ช่วยเหลือให้คำแนะนำในการศึกษา ขอขอบคุณ คุณชมพูนุช พิกุล เจ้าหน้าที่ประจำภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ที่คอยดูแลจัดการจนสามารถจัดทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองสำเร็จลุล่วงได้เป็นอย่างดี

นางสาวลัดดาพร มณีแก้ว

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2552