

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองฉบับนี้สามารถสำเร็จลงได้ด้วยความช่วยเหลือและความกรุณาจากบุคคลผู้มีพระคุณหลายท่าน ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. มณฑล ศาสนนันท์ อาจารย์ที่ปรึกษา ที่ให้คำแนะนำ ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ และขอขอบคุณคณะกรรมการสอบ ซึ่งประกอบด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ กังสัณฤทธิ์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิวัฒน์ มุตะตามระ ที่ร่วมให้ข้อคิด และคำแนะนำต่าง ๆ จนงานวิจัยนี้เสร็จสมบูรณ์

ขอขอบคุณ ศูนย์ความเป็นเลิศแห่งชาติด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและของเสียอันตรายเครือข่ายมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่ได้อนุเคราะห์โปรแกรมสำเร็จรูปวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ขอขอบคุณคุณอรุณพงษ์ วงศ์จิรัฐิติ รองผู้จัดการใหญ่ สายงานวิจัยและพัฒนา ศูนย์วิจัยและพัฒนาบรรจุภัณฑ์แก้วบางกอกกล๊าส ซึ่งให้ความอนุเคราะห์ด้านข้อมูลและคำแนะนำอันเป็นประโยชน์แก่งานวิจัย

ขอขอบคุณนักศึกษาปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ทุกท่าน สำหรับความช่วยเหลือ และขอกราบขอบพระคุณมารดา และญาติพี่น้อง ที่คอยสนับสนุน และเป็นกำลังใจด้วยดีเสมอมา

ประโยชน์อันเนื่องมาจากการงานวิจัยฉบับนี้พึงมีเพียงใด ขอมอบแด่บิดา มารดา อาจารย์ และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องที่ไม่ได้เอ่ยนามทุกท่าน ที่ได้เมตตาอบรมสั่งสอนให้มีความรู้มาจนถึงปัจจุบัน

นายเลิศชัย ศรีเฉลิม
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2553