

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จไปได้ด้วยดีอันเนื่องมาจากได้รับคำแนะนำคำปรึกษา ตลอดจนแนวทางในการจัดทำวิทยานิพนธ์เป็นอย่างดีจากท่าน รศ. ดร.ณรงค์ มั่งคั่ง ซึ่งเป็นอาจารย์ผู้ควบคุมงานวิทยานิพนธ์ และ รศ. ดร.ณัฐ กาศยปนนันท์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่ให้โอกาสเข้ามาทำการศึกษา ทั้งยังให้คำปรึกษาที่เป็นประโยชน์แก่การทำงาน ผู้วิจัยขอขอบคุณอาจารย์ผู้ซึ่งเป็นกรรมการสอบ อันได้แก่ นอ. ดร.วีระชัย เชาว์กำเนิด รศ. ดร.ศิริชัย เทพา และ รศ. ดร.ธเนศ ธนิตยธีรพันธ์ ที่ท่านได้สละเวลาอันมีค่าเพื่อเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และให้คำแนะนำอย่างดียิ่ง ขอขอบคุณเพื่อนร่วมสายวิชาเทคโนโลยีพลังงานทุกท่านที่คอยให้ความช่วยเหลือและให้คำปรึกษาเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ที่เกิดขึ้น ตลอดจนสายวิชาเทคโนโลยีพลังงานที่ให้ความอนุเคราะห์ในการศึกษาครั้งนี้ ท้ายที่สุดต้องขอขอบคุณคุณพ่อสุธี ยี่ตัน และ คุณแม่คุณหญิงยี่ตัน ที่เป็นแรงบันดาลใจในการศึกษา และในชีวิตของข้าพเจ้า

ประโยชน์อันใดที่เกิดจากการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ย่อมเป็นผลมาจากความกรุณาของท่านทั้งหลายที่ได้กล่าวมาข้างต้น ผู้วิจัยขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้