

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์บัณฑิตประจำปี ได้ด้วยดีจากความกรุณา ความช่วยเหลือ และการสนับสนุนจากหลาย ๆ ท่าน ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. ณัฐรัตน์ หังสพฤกษ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่กรุณาสละเวลาให้คำปรึกษาซึ่งแนะนำทางในการแก้ปัญหา สนับสนุนในการวิจัย ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บันทิต ออนุรักษ์ และ รองศาสตราจารย์ ดร. ธีระยุทธ กู่เพ็ชร์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมบูรณ์ กีรติประยูร ที่ให้ความกรุณาแนะนำความรู้ต่าง ๆ และขอขอบพระคุณ อาจารย์กำพล นันทพงษ์ ท่อนุเคราะห์อุปกรณ์ บางอย่าง ในภาระที่ต้องย่าม รวมทั้งได้ให้คำปรึกษาแนะนำทางในการแก้ปัญหาต่าง

ขอขอบพระคุณหน่วยงานราชการ คือ กรมชลประทาน ที่ได้อนุเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ สถานที่ ในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ และที่สำคัญวิทยานิพนธ์ครั้งนี้จะสำเร็จมิได้หากขาดผู้ให้ความช่วยเหลือในการเก็บตัวอย่างน้ำ เพื่อน ๆ พี่ ๆ น้อง ๆ นักศึกษาบริษัทไทย เจ้าน้ำที่ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คุณพันธุ์สุภา ฟุ้งสัดดา คุณประสิทธิ์ ธรรมนิทา เพื่อนมีนกร 45 คนจะประเมิน คุณลุงที่สถานีไทรมาตราแก่งเสือเต้นท่อนุเคราะห์เรือ และท่านอื่น ๆ ที่ให้การช่วยเหลือ ในดำเนินต่าง ๆ ด้วยดีตลอดมา

ท้ายนี้ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณน้ำปักของ อาจารย์รักษา ลัดดาวัลย์ ประยูร ที่ดูแล อุปภาระอย่างดีมากมาตลอด เมื่อมีปิด márada แท้จริง มารดา และบิดาผู้ล่วงลับไปแล้ว น้องทั้ง 2 บุคคลในครอบครัวที่ได้ให้โอกาสที่ดีในชีวิตการศึกษา ให้ความรัก อบรม สร้างสัมภาระ และการเอาใจใส่ ซึ่งกันและกันจนสามารถเดิบโตเป็นคนดีในสังคมได้

อังคณา คงสุวรรณ
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2549