

กิตติกรรมประกาศ

รายงานการสอบหัวข้อวิทยานิพนธ์เล่มนี้สามารถสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีก็เนื่องด้วย
รองศาสตราจารย์ ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช ได้กรุณาให้คำปรึกษาชี้แนะแนวทางในการศึกษาค้นคว้า
ข้อมูลที่เป็นในการวิจัย จึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้
กราบขอบพระคุณครูอาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิประสาทวิชาอันเป็นหลักในการคิดและเรียนรู้ของ
ผู้วิจัยเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณบริษัท ศรีพิพัฒน์เอ็นจิเนียริง จำกัด ที่ให้การสนับสนุนด้านการสร้าง
เครื่องจนบรรลุผลตามเป้าหมาย

ขอขอบพระคุณอาจารย์ พี่ ๆ และเพื่อนที่หน่วยวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์จาก
ไมโครเวฟในงานวิศวกรรม (Research Center of Microwave Utilization in Engineering :
R.C.M.E.) ทุกท่านที่ทั้งให้ความช่วยเหลือด้านต่าง ๆ และให้คำแนะนำ คำปรึกษาในการเรียนและ
การทำวิจัย

ขอขอบคุณพี่ ๆ เพื่อน ๆ ภาควิศวกรรมเครื่องกลที่ให้ความสนใจและความอบอุ่น ทั้งให้
คำปรึกษาทั้งด้านการทำงาน การเรียน และสังคม

กราบขอบพระคุณอย่างสูงต่อคุณของบิดามารดาที่คอยให้ความรัก ดูแลเอาใจใส่
สนับสนุนในทุก ๆ ด้านเสมอมา

สุดท้ายขอขอบพระคุณกรรมการวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไชยณรงค์
จักรธรานนท์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาทิต ภัคดี ศาสตราจารย์ ดร.สมชาติ ฉันทศิริวรรณ
และรองศาสตราจารย์ ดร.สักรมณ เทพหัสดิน ณ อยุธยา ที่มาเป็นเกียรติในการให้คำแนะนำ ชี้แนะ
วิเคราะห์ วิจัยจนถึงความเป็นไปได้ในการทำวิจัยในครั้งนี้ของผู้วิจัยเพื่อประโยชน์สูงสุดในการ
ทำงานวิจัยที่จะนำไปพัฒนาเทคโนโลยีของประเทศชาติต่อไป และขอขอบพระคุณผู้มีพระคุณท่าน
อื่นที่มีได้กล่าวไว้ ณ ที่นี้ด้วย

กัสตุรี เจ๊ะนิ

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2551