

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี เพราะได้รับความกรุณาอย่างยิ่งจาก ดร. เนตรนงค์ จันทร์สว่าง พศ.ดร.สุริน พาราภิรมย์ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ได้ตรวจสอบ เสนอแนะ และแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดระยะเวลาในการจัดทำ ขอขอบพระคุณ ดร.สมบัติ ฤทธิเดช ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย และ ดร.ไพบูล วรคำ ผู้ทรงคุณวุฒิ

ขอขอบพระคุณ พศ. กรรมการ ท่องคนเบรียง อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม พศ. ว่าที่ ร.ต. ดร.อรัญ ชัยกระเดื่อง และ ดร.ไพบูล วรคำ อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่กรุณาเป็น ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาความเที่ยงตรง และแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ ผู้บริหาร โรงเรียน และคณะครูโรงเรียน โภกค่องวิทยา สำนักงานเขต พื้นที่การศึกษาภาคสินธุ์ เขต 1 ที่ให้ความช่วยเหลือ และอำนวยความสะดวกในการเก็บ รวบรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้

คุณค่าและประโยชน์อันจะเพิ่มมากกว่าวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ข้อมูลเป็นกตัญญูตา แด่ บิดา – มารดา ครู – อาจารย์ ครอบครัว เพื่อนนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิศวกรรมและ การ สอนทุกท่าน และผู้ให้ความอุปถัมภ์ที่ให้กำลังใจ ให้ความช่วยเหลือทุกท่าน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ลงนาม..... ณ วันที่.....

หอสมุดสถาบันราชภัฏมหาสารคาม
วันรับ..... 4 ก.พ. 2553
วันลงทะเบียน..... ๑๙๔๐๕๗
เวลาลงทะเบียน..... ๐๘.๓๐ - ๑๒.๓๐
เลขเรียกหนังสือ..... ๘๔๒.๓๖.๘๑๙๑๐

2552