

ประกาศคุณูปการ

การศึกษาค้นคว้าฉบับนี้ สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณา และความช่วยเหลืออย่างสูง จากผู้ช่วยศาสตราจารย์สิทธิชัย บุษหมั่น และ คร.บดินทร์ แว่วสอน ที่ได้ให้ความรู้ คำแนะนำ ข้อเสนอแนะ และการตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่มาโดยตลอด จนกระทั่งการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้สำเร็จตามความมุ่งหมาย ผู้ศึกษาค้นคว้าขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญที่พิจารณาตรวจสอบความถูกต้อง และได้ชี้แนะแนวทางการปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าในครั้งนี้

ขอขอบใจ นักศึกษาโปรแกรมวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี

คุณค่า และประโยชน์อันพึงมีจากการศึกษาค้นคว้าฉบับนี้ ผู้ศึกษาค้นคว้าขอมอบเป็นเครื่องบูชาคุณูปการ และบูรพาจารย์ ผู้ให้ความรัก ความอบอุ่น และอบรมสั่งสอนผู้ศึกษาค้นคว้าตลอดมา

ภาณุวัฒน์ เกตุวงศ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY