

กิตติกรรมประกาศ

รายงานฉบับนี้ ได้รับทุนสนับสนุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏ
มหาสารคาม ในปีการศึกษา 2553 ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบคุณ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่อำนวยความสะดวก
สะดวกในเรื่องอุปกรณ์ในการจัดการเรียนการสอน ทำให้การวิจัยสำเร็จตามวัตถุประสงค์

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ให้ความช่วยเหลือใน
ด้านการจัดการเอกสาร และจัดทำหนังสือธุรการต่างๆ จนเป็นผลให้งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วง

สุดท้าย ขอกราบขอบพระคุณและสำนึกในพระคุณอย่างยิ่ง สำหรับคุณพ่อ คุณแม่ และพี่น้อง
ทุกท่าน ตลอดจนสมาชิกของครอบครัว ที่คอยช่วยเหลือและเป็นกำลังใจในการทำวิจัยมาโดยตลอด



จรัญ เจิมแท้

ศ.ดร.อเล็กซานดร้า

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
วันที่รับ.....
รับคณะกรรมการ..... 6 ส.ค. 2556
เลขทะเบียน..... ๙๙. 213282
เลขเรียกหนังสือ..... 621. 38132 ค1711 ก

9553