

## กิตติกรรมประกาศ

รายงานการศึกษาเล่มนี้สำเร็จได้ด้วยความอนุเคราะห์เป็นอย่างสูงจาก ผศ.ดร.ทรงศักดิ์ สองสนิท ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาที่คอยให้ความช่วยเหลือแนะนำ ตลอดจนให้ข้อคิดที่เป็นประโยชน์แก่ผู้ศึกษา

ขอขอบพระคุณคณะกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ ซึ่งประกอบด้วย ผศ.ดร.รัช อารีราษฎร์ ผศ.ดร.สนิท ตีเมืองซ้าย และผศ.ดร.ทรงศักดิ์ สองสนิท ที่กรุณาให้คำแนะนำ และข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ รวมไปถึงยังคณะอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ เสนอแนะ การพัฒนารูปแบบและการสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลให้การศึกษาครั้งนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการ โรงเรียนอนุบาลมุกดาหาร คณะครู ตลอดจนนักเรียน ที่ให้ความร่วมมือในการหาประสิทธิภาพและเก็บรวบรวมข้อมูล รวมถึงเพื่อน ๆ ร่วมหลักสูตร คอมพิวเตอร์ศึกษา รุ่นที่ 5 ทุกคนที่คอยถามไถ่ด้วยความห่วงใยตลอดมา

ขอขอบพระคุณ คุณพ่อสติชัย คุณแม่ละไมล์ พาเสน่ห์ ผู้ซึ่งคอยให้กำลังใจ และกำลังทรัพย์ในการศึกษาครั้งนี้ สุดท้ายนี้ขอขอบคุณผู้ที่อยู่เบื้องหลังของความสำเร็จตั้งแต่เริ่มต้น จนถึงปลายทางแห่งความพยายาม ผู้ทำการศึกษานี้กในพระคุณและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

นุชราภรณ์ พาเสน่ห์