

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความสำเร็จเรียบร้อยสมบูรณ์เพราะได้รับความอนุเคราะห์และเมตตาจาก อาจารย์ ดร.อดุลย์ศักดิ์ สุนทรโรจน์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพฑูรย์ ยอดยิ่งและ ดร.มานิตย์ อัญญาโพธิ์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ได้ให้การดูแล ตรวจสอบเสนอแนะและแก้ไขข้อบกพร่องอย่างใกล้ชิด ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณอาจารย์พูนศักดิ์ ศิริโสม อาจารย์โปรแกรมภาควิชาสถิติประยุกต์ สถาบันราชภัฏมหาสารคาม อาจารย์สถาพร ชูศรีทอง อาจารย์ใหญ่โรงเรียนหามแห่ไพนทอง อาจารย์ภรณ์ศรีรักษ์ พลดีอ หัวหน้าการประถมศึกษาอำเภอนามนและอาจารย์ทองชัย ลาภรัตนวิทยา อาจารย์ 2 โรงเรียนบ้านหนองผ้าอ้อม สำนักงานประถมศึกษาจังหวัดกาฬสินธุ์ ที่ให้ความกรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือ

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการการประถมศึกษาจังหวัดกาฬสินธุ์และผู้เกี่ยวข้องในการตอบแบบสอบถามทุกท่านที่ได้เอื้อนนาม

ด้วยคุณค่าของวิทยานิพนธ์นี้ ผู้วิจัยขอบบขอบคุณ ครูบาอาจารย์ที่ประสาทวิชาทุกท่าน ที่ให้โอกาสบรรลุเป้าหมายทางการศึกษาระดับหนึ่งอย่างภาคภูมิใจ

สุทัศน์ แก้วคำ