

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาอย่างสูงยิ่งจาก รองศาสตราจารย์
สมชาย วงศ์เกษม ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ดร.จำเนียร พลหาญ
กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำปรึกษา คำแนะนำ และข้อคิดเห็นต่าง ๆ
ที่เป็นประโยชน์ในการทำวิทยานิพนธ์ ด้วยความเอาใจใส่อย่างยิ่งตั้งแต่ต้นจนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี
ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ดร.ภูมิิต บุญทองเถิง ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย
ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.ชยากานต์ เรืองสุวรรณ ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาตรวจสอบและให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่เป็นประโยชน์ ซึ่งเป็น
ผลให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความถูกต้องสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ ขอขอบคุณนายสำราญ ทินพิษ ผู้อำนวยการ โรงเรียนเขว้าใหญ่
พิทยาสรรค์ นางคำนึ่ง จันทะนัน ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนบ้านโพธิ์เงิน นางพงษ์ลัดดา
เจิดพานิชย์ รองผู้อำนวยการ โรงเรียนท่าขอนยางพิทยาคม ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญ
ด้านตรวจสอบเครื่องมือในการดำเนินการทำวิทยานิพนธ์

ขอขอบคุณคณะครู โรงเรียนเขว้าใหญ่พิทยาสรรค์ ทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือเป็น
กลุ่มเป้าหมาย ในการวิจัยครั้งนี้ และให้กำลังใจ ตลอดจนให้คำปรึกษาในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ
คุณค่าและคุณประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอมอบแด่ คุณพ่อสม วิเศษชู
คุณแม่ศรีทอง วิเศษชู และขอมอบบูชาแด่บูรพาจารย์ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชา แก่ข้าพเจ้าทุกท่าน
ตลอดจนญาติพี่น้องทุกท่านที่ให้การสนับสนุนส่งเสริมให้บรรลุผลสำเร็จ ด้านการศึกษาด้วยดี

อุคม วิเศษชู