

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาให้คำปรึกษาแนะนำและช่วยเหลือจาก อาจารย์ ดร.ธีระวัฒน์ เขียมแสง ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์สมชาย วงศ์เกษม กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และศศ.ดร.วิรัตน์ จุมปาแฝด ประธานกรรมการสอบ วิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.สมบัติ ฤทธิเดช กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ให้ความเมตตาตรวจสอบ แก้ไขแนะนำสิ่งที่เป็นประโยชน์ในการทำวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงยิ่ง

ขอขอบพระคุณนายประสิทธิ์ เถлимพลโยธิน ผู้อำนวยการโรงเรียนพหุคณภูมิวิทยาการ วิทยฐานะ ผู้อำนวยการเชี่ยวชาญ นายประสิทธิ์ พานศิริ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านขามเรียน นายสมพงษ์ บุญอยู่ ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ นางรุ่งระวี ศิริบุญนาม ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ นางสาวเยาวลักษณ์ วงศ์พิมพ์ ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญให้คำแนะนำ และตรวจสอบคุณภาพ เครื่องมือ

ขอขอบพระคุณ ผู้บริหาร โรงเรียน คณะครู ผู้ปกครองนักเรียน นักเรียน โรงเรียน พหุคณภูมิวิทยาการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 2 ที่มีส่วนร่วมในการวิจัยครั้งนี้ ทำให้งานวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาแด่ บิดา มารดา บุรพจารย์ รวมทั้งผู้มีพระคุณทุกท่าน

สัมฤทธิ์ แก้วตา