

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ด้วยความกรุณาเอาใจใส่ให้คำปรึกษาเป็นอย่างดีจาก อาจารย์ ดร.พงศ์ธร โพธิ์พูลศักดิ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก อาจารย์ ดร.ปิยะธิดา ปัญญา ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่ถ่ายทอดความรู้ แนวคิด วิธีการ ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่งตลอดมา ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาและขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ดร.นฤต กุดแถลง ประธานกรรมการสอบ และ ผศ.ดร.ไพศาล วรคำ ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่กรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ ข้อเสนอแนะและแนวคิดหลายประการทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ที่สำคัญยิ่งผู้วิจัยขอกราบระลึกถึงพระคุณอาจารย์ประจำสาขาวิจัยและประเมินผลการศึกษาทุกท่าน ที่ได้อบรมสั่งสอนให้วิชาความรู้ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วง

ขอกราบขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทั้ง 5 ท่าน คือ ผศ.ดร.ไพศาล วรคำ อาจารย์วิชรา เสนาจักร์ นางสาวเบญจวรรณ เชิงสะอาด นายสมปอง อินละคร และนางยงจิตร ศิลาพิมพ์ที่ได้กรุณาตรวจสอบและให้ข้อเสนอแนะในการแก้ไขปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณนางสาวเบญจวรรณ เชิงสะอาด ผู้อำนวยการโรงเรียนโคกล่ามพิทยาคม นายเสถียร เปรินทร์ ผู้อำนวยการโรงเรียนจตุรพักตรพิมานรัชดาภิเษก และชอบใจนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนโคกล่ามพิทยาคมที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อมานพ ศรีใส คุณแม่สมจิตร ศรีใส ด.ต.คมคาย ประระทั้งเด็กหญิงพันธกานต์ ประระทั้ง เด็กชายรพีพงศ์ ประระทั้งตลอดจนญาติพี่น้องทุกท่าน ที่ส่งเสริมและให้กำลังใจและเป็นแรงสนับสนุนให้เกิดความพยายามในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้จนประสบความสำเร็จ

คุณค่าทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอน้อมรำลึกบูชาแก่บุพการีของผู้วิจัย และบูรพาจารย์ทุกท่านที่อยู่เบื้องหลังในการวางรากฐานการศึกษาให้กับผู้วิจัยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน

รัตนา ประระทั้ง