

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ด้วยความอนุเคราะห์และความกรุณา รวมทั้งความปรารถนาดีจากท่าน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดิเรก สุขสุนัย และ ดร.ศุกก อริยสังคีตกุล ซึ่งเป็นผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำแนะนำ ปรึกษาตลอดจนให้ข้อคิดและประสบการณ์ความรู้ที่หลากหลายแก่ผู้วิจัย ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี จึงขอกราบขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

กราบขอบพระคุณ ดร.อทิตี วลัยชัยเพียร ให้ความกรุณามาเป็นประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ หลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

กราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดิเรก สุขสุนัย และ ดร.ศุกก อริยสังคีตกุล ที่กรุณาให้ความเมตตาห่วงใย รวมทั้งคำแนะนำ ปรึกษา ในการปรับปรุงแก้ไขวิทยานิพนธ์จนเสร็จสมบูรณ์

กราบขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่าน ที่กรุณาให้ความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ขอขอบพระคุณ ผู้บริหาร คณาจารย์ วิทยาลัยเทคโนโลยีพัฒนวิชาการราชดำเนิน ที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการเก็บรวบรวมข้อมูลและทดลองเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ท้ายสุดนี้ คุณค่า และประโยชน์แห่งงานวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยขอมอบเพื่อกราบบูชาพระคุณแต่คุณพ่อสวงษ์ สร้อยคำ คุณแม่มะลิ สร้อยคำ ที่ให้ความสนับสนุนความปรารถนาดีแก่ผู้วิจัยอย่างหาที่เปรียบมิได้ ตลอดจนบูรพคณาจารย์ ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ทุกท่านทั้งในอดีตและปัจจุบัน

ชาญวิทย์ สร้อยคำ