

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยดี ด้วยความช่วยเหลือและแนะนำอย่างดียิ่ง จาก  
ดร.ศักดิ์พงศ์ หอมหวล อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ดร.สมบัติ ฤทธิเดช อาจารย์ที่ปรึกษา  
วิทยานิพนธ์ร่วม ผศ.ดร.สมสงวน ปัสสาโก ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย ดร.นลินรัตน์ อภิชาติ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน และตรวจแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อให้  
วิทยานิพนธ์นี้มีความสมบูรณ์

ขอขอบคุณ นายสมาธิ พิณกิจ นายประหยัด โมกศรี นางกรรณิการ์ พัฒนนิติศักดิ์  
นางพิสมัย ยกน้อยวงษ์ และนางทิพย์วิมล ดวงเวียงคำ ที่ตรวจสอบ และให้คำแนะนำ  
ในการปรับปรุงแก้ไขแบบสำรวจให้ถูกต้องสมบูรณ์

ขอขอบคุณ นายดา จริยามา นายบุญสังข์ สารบัว และนางหนูพรวน ศรีสวัสดิ์  
ภูมิปัญญาท้องถิ่น นางสีดา ธนุศรี นางสมัย ทิงาม และนายสุพรวน แก้วมีศรี ผู้ปกครองนักเรียน  
สิบเอกสัญญาชัย ภาจันกู ครูโรงเรียนบ้านเม็กดำ เด็กหญิงนัฐธริณีย์ อร่ามรัมย์ เด็กหญิงปวันรัตน์  
เผ่าสุขดี และเด็กหญิงมณีนรัตน์ พิมภักดี นักเรียนโรงเรียนบ้านเม็กดำ นายบัวผิน ผาแก้ว  
เป็นผู้จัดบันทึก นายพยงค์ การิเทพ เป็นผู้บริหารทั่วไป ที่ร่วมสนทนากลุ่มเพื่อให้ได้แนวทาง  
ในการจัดการเรียนรู้

ขอขอบคุณคณะครูโรงเรียนบ้านเม็กดำ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ได้  
ให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน และแนะนำการจัดการเรียนรู้

วิสิทธิ์ โทแก้ว