

ประกาศคุณูปการ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาช่วยเหลือ ให้คำแนะนำ
อย่างดียิ่งจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สรรพ กาญจนชัย ประธานกรรมการที่ปรึกษา
วิทยานิพนธ์ ดร. พุทธรักษ์ สิริธิ ประธานกรรมการสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร และอาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ทุกท่าน
ซึ่งเป็น “ครู” ที่ได้ถ่ายทอดความรู้ แนวคิด และวิธีการจนสามารถปฏิบัติงานได้สำเร็จลุล่วง
อย่างดียิ่ง

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ปทุมทิพย์ ม่านโคกสูง อาจารย์ประจำสาขาวิชา
วิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร นายคำสอน อ้วนทวี หัวหน้าแผนก
กสิกรรม แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว นายคำไพ เพ็งแพงเมือง
หัวหน้าแผนกทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตย
ประชาชนลาว และนายสีสมพร สุตทิจัก หัวหน้าแขนงคุ่มครองป่าไม้ แขวงคำม่วน
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความตรง
ตามเนื้อหาของเครื่องมือ และให้ข้อเสนอแนะต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัยในครั้งนี้
กิจกรรมเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการโรงเรียนมัธยมบ้านคุด เมืองบัวชะพา แขวงคำม่วน
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่านที่สนับสนุนให้การวิจัย
ครั้งนี้ประสบผลสำเร็จที่ให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูล และร่วมดำเนิน

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ไม่อาจสำเร็จโดยสมบูรณ์ได้ หากไม่ได้รับกำลังใจที่สำคัญ
จากครอบครัวมาด้วยดีเสมอ คุณค่า และประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัย
ขออุทิศเพื่อสักการบูชาพระคุณของบิดา มารดา ครู อาจารย์ และผู้ที่มีพระคุณทุกท่าน
ด้วยความเคารพอย่างยิ่ง

สันติสุข พรหมมะแสง