

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย
จากโครงการทุนวิจัยมหาบัณฑิต สกว. ด้านมนุษยศาสตร์-สังคมศาสตร์
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย



กิตติกรรมประกาศ

การวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณา เอาใจใส่ ดูแล ให้คำปรึกษาอย่างดียิ่งจาก
รองศาสตราจารย์ ดร. คงศักดิ์ ธาตุทอง ที่ได้กรุณาให้แนะนำเกี่ยวกับการศึกษาวิจัยอย่างละเอียด
ทุกขั้นตอน รวมถึงข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ต่อการวิจัย ขอกราบขอบพระคุณ
รองศาสตราจารย์นิลมณี พิทักษ์ ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และ รองศาสตราจารย์จิวิวรรณ
นาระคล กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาเสียสละเวลา และให้ข้อเสนอแนะต่างๆ ที่เป็นประโยชน์
และมีคุณค่ายิ่ง

ขอขอบพระคุณ ในความกรุณาของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ไพโรจน์ เต็มเทศาพิพงษ์ นางอารี
ราชสาร และนางอุบล สมท่า ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนโนนหันวิทยายนที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญ
ตรวจสอบเครื่องมือตลอดจนให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในการปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ขอขอบพระคุณผู้บริหาร ครู และนักเรียนโรงเรียนโนนหันวิทยายน ไร่จิตรกวี และชาวบ้าน
น้ำพุหินลาด ที่ให้ความร่วมมือและช่วยเหลือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ประจำสาขาสังแวดล้อมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ขอนแก่นทุกท่าน ที่กรุณาประสิทธิ์ประสาทความรู้และประสบการณ์อันมีค่ายิ่ง

และขอขอบคุณสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย(สกว.) ที่ให้ทุนสนับสนุนในการทำ
วิจัยในครั้งนี้

มหาวิทยาลัยขอนแก่น เอื้อพงศ์ เถลิงเกล้า