

การใช้ทรัพยากรน้ำในเขตชุมชน : กรณีศึกษาเขตสุขาภิบาลด้อมแรด  
อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง

ร้อยตำรวจโท จิโรจ เรียนรู้

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ตุลาคม 2541

การใช้ทรัพยากรน้ำในเขตชุมชน : กรณีศึกษาเขตสุขาภิบาลล้อมแรด

อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง

ร้อยตำรวจโท จิโรจ เรียนรู้

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของ

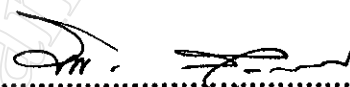
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

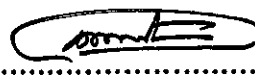
คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี

.....กรรมการ

ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ

.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์

9 ตุลาคม พ.ศ. 2541

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

### กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ และรองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ ที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือ คำแนะนำและตรวจแก้ไข ขอบกพร่องต่าง ๆ ตลอดจนให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษานจนสำเร็จด้วยความสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้ด้วย

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่าน อาจารย์ นงเยาว์ กัณหะสิริ อาจารย์ประจำโรงเรียน ลำปางกัลยาณี อาจารย์โรงเรียนเถินวิทยาทุกท่าน และนักเรียน โรงเรียนเถินวิทยาที่ช่วยสนับสนุนให้กำลังใจในการดำเนินการเก็บข้อมูล และประชาชนในเขตสุขาภิบาลล้อมแรด อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง ที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอโน้มรำลึกถึงพระคุณของ คุณแม่กอบกุล เรียนรู้ ผู้ที่ให้การสนับสนุน ให้กำลังใจ ตลอดระยะเวลาที่ศึกษาและขอขอบคุณที่ ๆ สาขาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม รุ่นที่ 1 (ภาคพิเศษ) ที่ให้ความเอาใจใส่ ดูแลและช่วยเหลือจนการศึกษาครั้งนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ร้อยตำรวจโท จิโรจ เรียนรู้