

ความล้มเหลวในการจัดการระบบประปาหมู่บ้าน
ของจังหวัดเชียงราย

ชญาธิศ ช่วยลัย

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2545

ความล้มเหลวในการจัดการระบบประปาหมู่บ้าน
ของจังหวัดเชียงราย

ชญาธิศ ช่วยลัย

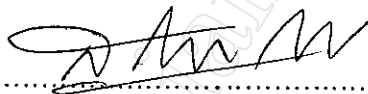
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



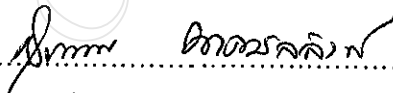
.....ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร.สมชาย เตียวกุล



.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ รุ่งวิสัย



.....กรรมการ

อาจารย์ ดร.สุภาพร นาคบัลลังก์

18 ตุลาคม 2545

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงด้วยดี โดยได้รับความกรุณาจากคณะอาจารย์ที่ปรึกษาทุกท่าน ประกอบด้วย อาจารย์ ดร. สมชาย เตียวกุล รองศาสตราจารย์ ดร. สุวิทย์ รุ่งวิสัย และอาจารย์ ดร.สุภาพร นาคบัลลังก์ ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ ให้คำปรึกษาและตรวจสอบแก้ไขการค้นคว้าแบบอิสระจนเสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณผู้นำชุมชน คณะกรรมการประปาหมู่บ้าน ผู้ดูแลบำรุงรักษาระบบประปา และประชาชนผู้ใช้น้ำของบ้านคอนแก้ว บ้านแม่เปา บ้านห้วยหลวง บ้านคอยจัน บ้านป่าสักใต้ บ้านห้วยเคือ และบ้านฮ่างดำ ที่ได้ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ให้ข้อมูลต่างๆ ตลอดจนข้าราชการและเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบโครงการประปาชนบท กรมการเร่งรัดพัฒนาชนบท ที่ได้กล่าว ณ ที่นี้ ทุกๆ คน

ขอขอบคุณบุคคลที่ทำให้กำลังใจด้วยดีมาตลอด และเป็นบุคคลที่เสียสละมากที่สุดในทุกด้าน คือ คุณพงษ์รัตน์ และเด็กชายรัตนไชย ยอดบุญลือ สามีและบุตรชาย ด้วยความประทับใจ

ชญานิศ ช่วยลัย