

การมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ  
ในพื้นที่หนองหาน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร



การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กุมภาพันธ์ 2547

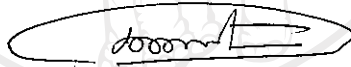
✓

การมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ  
ในพื้นที่หนองหาน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

อนุรักษ์ เครือคำ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



..... ประธานกรรมการ  
รองศาสตราจารย์ ดร. อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์



..... กรรมการ  
รองศาสตราจารย์ ดร. ชูเกียรติ สีสุวรรณ



..... กรรมการ  
รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี

25 กุมภาพันธ์ 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาของรองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์ ดร.ชูเกียรติ สิววรรณ กรรมการ และ รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี กรรมการ ที่ได้กรุณารับเป็นกรรมการ สอบการค้นคว้าแบบอิสระ โดยให้ความช่วยเหลือ คำแนะนำและตรวจแก้ไขบกพร่องต่างๆ ตลอดจนให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ในการศึกษา จนสำเร็จด้วยความสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่าน ที่ได้ประสาทวิชาความรู้และประสบการณ์ต่างๆ แก่ผู้ศึกษาจนมีวันนี้

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์อรรพรรณ ยาทองไชย อาจารย์สุภาวรรณ ยาทองไชย ที่ได้ให้การสนับสนุนด้านค่าใช้จ่ายในการศึกษาเล่าเรียนและการทำวิจัยในครั้งนี้ ตลอดจนให้คำปรึกษา แนะนำ และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยที่ตีเสมอมา

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ประจำที่ว่าการอำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร และประชาชนในตำบล เหล่าปอแดง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ที่ได้ให้ความร่วมมือช่วยเหลือ อำนวยความสะดวกในการสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอขอบคุณพี่ๆ เพื่อนๆ นักศึกษาปริญญาโทสาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมทุกท่านที่ได้ให้กำลังใจ ความช่วยเหลือในการศึกษาเล่าเรียน การดำเนินการวิจัยให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

สุดท้ายนี้ผู้วิจัยขอโน้มระลึกพระคุณของคุณพ่อ คุณแม่ ที่ได้วางรากฐานการศึกษา ได้ให้กำลังใจความช่วยเหลือ ความเอื้ออาทรและให้ทุกสิ่งทุกอย่างแก่ผู้วิจัย ตลอดจนพี่น้องและผู้ใกล้ชิดในชีวิตผู้วิจัยที่เป็นแรงผลักดันให้ผู้วิจัยบรรลุถึงปณิธานที่ตั้งไว้

อนุรักษ์ เกรือคำ