

การจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตั้งเกลือของชุมชนบ้านคอนตาล อำเภอบ้านฝาง
จังหวัดอุดรธานี



สุพรรณษา ปักษา

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มิถุนายน 2549

การจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตั้งเกลือของชุมชนบ้านคอนตาล อำเภอบ้านฝาง
จังหวัดอุดรธานี

สุพรรณษา ปักษา

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มิถุนายน 2549

การจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่คุ้มครองของชุมชนบ้านดอนตาล อำเภอบ้านผือ
จังหวัดอุดรธานี

สุพรรณษา ปักษา

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



.....ประธานกรรมการ

ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ



.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ พวงเพชร ธนสิน



.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ประสาน ตั้งสิกบุตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

26 มิถุนายน 2549

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สามารถสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดีได้ด้วยความกรุณา จากศาสตราจารย์ ดร. มนัส สุวรรณ ที่กรุณาได้รับเป็นประธานกรรมการที่ปรึกษา และให้คำแนะนำที่ดี ช่วยชี้แนะแนวทางในการทำวิจัยแก่ผู้วิจัย ซึ่งผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอกราบพระคุณ รองศาสตราจารย์ พวงเพชร ชนสิน และรองศาสตราจารย์ ประสาน ตั้งสิกบุตร ที่กรุณาได้รับเป็นกรรมการค้นคว้าแบบอิสระ ตลอดจนให้ความรู้และให้คำปรึกษาที่ดีแก่ผู้วิจัยอย่างดีตลอดมา รวมทั้งคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ แก่ผู้วิจัยตลอดเสมอมา ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบคุณหน่วยงานรัฐ ได้แก่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุดรธานี สำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัด ภาค 9 กรมป่าไม้ จ.อุดรธานี ที่ว่าการอำเภอบ้านผือ และองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองเป็นต้น ที่สนับสนุนข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัย และขอขอบคุณชาวบ้าน กลุ่มผู้ประกอบการอาชีพต้มเกลือ ผู้นำกลุ่มอาชีพต้มเกลือบ้านคอนตาล ที่ให้ความร่วมมือและให้ข้อมูลแก่ผู้วิจัย

ขอขอบพระคุณ พ่อ-แม่ ญาติพี่น้องบุคคลที่ช่วยผลักดันในการทำวิจัย เป็นกำลังใจและกำลังทรัพย์แก่ผู้วิจัยตลอดเสมอมา ขอขอบคุณเพื่อนสาขาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมรุ่นที่9 และรุ่นพี่ทุกรุ่นรวมทั้งรุ่นพี่อารักษ์ กัมปนาทบวร ที่ช่วยให้คำปรึกษาที่ดีที่ช่วยให้คำแนะนำและช่วยชี้แนะแนวทางในการทำวิจัย ให้ผู้วิจัยทำงานวิจัยได้อย่างสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี และขอขอบคุณหัวหน้าโครงการวิจัยMAและเพื่อนร่วมงาน ที่สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มข. ที่คอยเป็นกำลังใจ ห่วงใยและผลักดัน รวมทั้งพี่กมลระวี (พี่ เอ) และคุณนิค ที่คอยช่วยให้คำแนะนำและช่วยชี้แนะแนวทาง ด้านการวิเคราะห์ข้อมูลและตรวจสอบความถูกต้องของภาษา แก่ผู้วิจัยให้ทำงานวิจัยสำเร็จไปด้วยดี

สุดท้ายนี้ผู้วิจัยขอขอบพระคุณคณะอาจารย์บัณฑิตวิทยาลัย สาขาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมที่กรุณาให้วิชาความรู้และถ่ายทอดประสบการณ์หลากหลายวิชา ซึ่งเป็นพื้นฐานที่ช่วยทำให้การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้เสร็จสมบูรณ์ลงได้

สุพรรณษา ปักษา