

กระบวนการและผลการจัดการเรียนการสอนสิ่งแวดล้อมศึกษา
ของครูประถมศึกษาในบริบทอำเภอแม่เมะ
จังหวัดลำปาง

พรวิมล ไชยณรงค์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2547

กระบวนการและผลการจัดการเรียนการสอนสิ่งแวดล้อมศึกษา

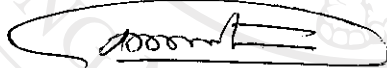
ของครูประถมศึกษาในบริบทอำเภอแม่เมาะ

จังหวัดลำปาง

พรวิทย์ ไชยณรงค์

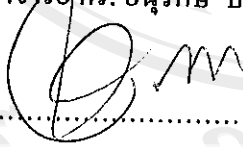
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



..... ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์



..... กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. ชูเกียรติ สีสุวรรณ



..... กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรรณิการ์ ภูประเสริฐ

4 พฤษภาคม 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความอนุเคราะห์ ให้คำแนะนำ
ปรึกษาจากรองศาสตราจารย์ ดร. อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ ประธานกรรมการที่ปรึกษา รอง
ศาสตราจารย์ ดร. ชูเกียรติ ลีสวรรณ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรรณิการ์ ภูประเสริฐ กรรมการ
ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาให้คำแนะนำ เสนอแนะข้อคิดเห็น และตรวจแก้ไขการ
ค้นคว้าแบบอิสระ จนสำเร็จลุล่วงด้วยความสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณ นายอำนาจ ท้าวขว้าง ผู้อำนวยการโรงเรียนอนุบาลแม่เมาะ ผู้บริหาร
โรงเรียน และครูผู้สอนสิ่งแวดล้อมศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ทุกโรงเรียนในสังกัดสำนักงาน
เขตพื้นที่การศึกษาขั้นพื้นฐาน เขต 1 อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง กลุ่มผู้นำชุมชนอำเภอแม่เมาะ
กลุ่ม NGO และกลุ่มพนักงานโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ที่ได้ให้ความร่วมมืออนุเคราะห์ช่วยเหลือในด้าน
ข้อมูล ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการศึกษายิ่ง ผู้ศึกษาขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณ คณะอาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แก่ผู้ศึกษา ตลอดจนทั้ง
คุณพ่อ คุณแม่ พี่ น้องทุกคน โดยเฉพาะคุณเฉลิม ไชยณรงค์ และสมาชิกในครอบครัวที่ส่งเสริม
สนับสนุนและให้กำลังใจต่อผู้ศึกษาจนสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้

พรปวีณ์ ไชยณรงค์