

ความรู้ความเข้าใจและพฤติกรรมการใช้สารเคมีปราบศัตรูพืชของนักเรียน
จากครอบครัวเกษตรกรในอำเภอแม่เอย จังหวัดเชียงใหม่



ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

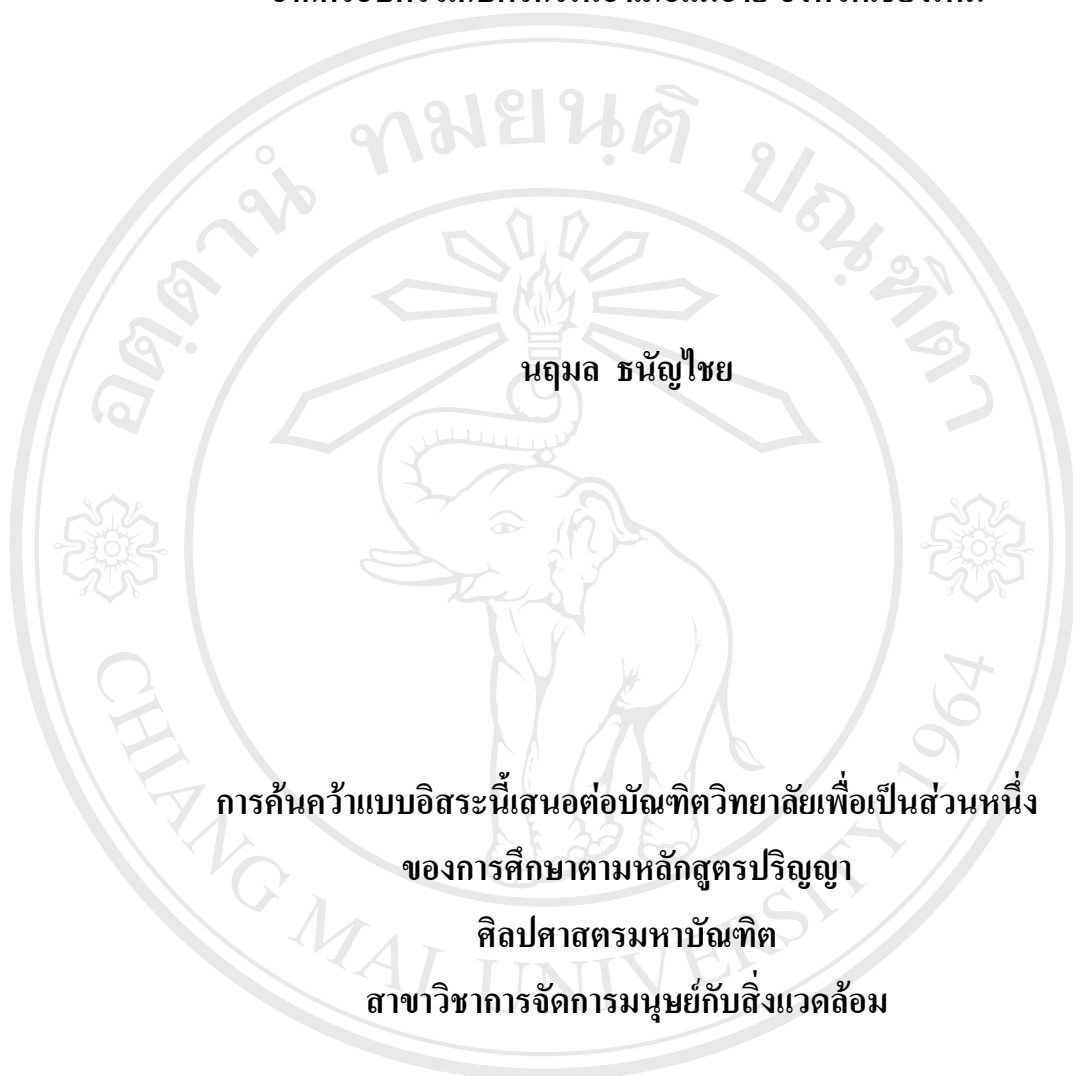
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2548

ความรู้ความเข้าใจและพฤติกรรมการใช้สารเคมีปราบศัตรูพืชของนักเรียน
จากครอบครัวเกษตรกรในอำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่



นฤมล ธานีไชย

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2548

ความรู้ความเข้าใจและพฤติกรรมการใช้สารเคมีปราบศัตรูพืชของนักเรียน
จากครอบครัวเกษตรกรในอำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่

นฤมล ธัญไชย

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



..... ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร. อนูรักษ์ ปัญญาวัฒน์



..... กรรมการ
รองศาสตราจารย์ พวงเพชร ธนสิน



..... กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กรรณิการ์ ภูประเสริฐ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

29 กันยายน 2548

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระเรื่องความรู้ความเข้าใจของนักเรียนและพฤติกรรมการใช้สารเคมีปราบศัตรูพืชจากครอบครัวเกษตรกรในอำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่ ผู้วิจัยได้รับการสนับสนุนและช่วยเหลือจากคณาจารย์ และหน่วยงานทางการศึกษา ซึ่งประกอบด้วย รองศาสตราจารย์ ดร. อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรรณิการ์ ภูประเสริฐ และรองศาสตราจารย์ พวงเพชร ธนสิน ที่ได้กรุณาแนะนำ ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่บกพร่องจนสำเร็จด้วยดี รวมถึงบุคลากร โรงเรียนแม่เมาะวิทยาคมที่ให้คำปรึกษา เสนอแนะ และให้ความร่วมมือในการตอบคำถาม เครื่องมืองานวิจัยที่เป็นประโยชน์อย่างมาก ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อปิ่น ธัญไชย คุณแม่คำใส ธัญไชย ซึ่งได้อบรมเลี้ยงดู สั่งสอนเกื้อกูล ปลูกโยน และสร้างกำลังใจตลอดชีวิตของข้าพเจ้า ขอขอบคุณผู้มีพระคุณทุกท่าน ที่ให้ความอนุเคราะห์ กำลังใจ และคำแนะนำ ขอขอบคุณญาติพี่น้องที่ให้ขวัญกำลังใจตลอดมา จนทำให้การดำเนินงานในการค้นคว้าแบบอิสระสำเร็จตามความมุ่งหมายที่ตั้งใจไว้

นฤมล ธัญไชย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved