

การรับรู้ปัญหาน้ำเสียและความต้องการความช่วยเหลือของ
ประชาชน กรณีของประชาชนริมฝั่งแม่น้ำกวาง
ในเขตเทศบาลเมืองลำพูน

นภารรณ ผันติบ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กุมภาพันธ์ 2544

การรับปัญหาน้ำเสียและความต้องการความช่วยเหลือของ
ประชาชน กรณีของประชาชนริมฝั่งแม่น้ำกวาง
ในเขตเทศบาลเมืองลำพูน

นางพรพรรณ ผันดีบ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา^๑
ตามหลักสูตรบริณญาติลปศานต์รวมหมาบันทิต
สาขาวิชาการจัดการนุชย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการติดตามการค้นคว้าแบบอิสระ

ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ

รองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาณุวัฒน์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กรณิกร ภู่ประเสริฐ

20 กุมภาพันธ์ 2544

© ลิขสิทธิ์ของบันทิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้อย่างเรียบร้อยสมบูรณ์ ด้วยได้รับความกรุณาอย่างสูงจาก
ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ รองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ และ ผู้ช่วย
ศาสตราจารย์ กรณิกร ภู่ประเสริฐ ประธานและกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระ^๑
ซึ่งกรุณายieldให้คำแนะนำและตรวจสอบแก่ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างดี รวมทั้ง
คณาจารย์ในสาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ทั้งมวล ผู้ศึกษาข้อความของพระคุณเป็นอย่างสูงมาณ โอกาสณ์

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสนีย กาญจนวงศ์ รองศาสตราจารย์
สมใจ กาญจนวงศ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิไลลักษณ์ กิจจะพานิช คุณอลังกาด ไชยอุป lokale และ
น้อง ๆ พี่ ๆ เจ้าหน้าที่ภาควิชาศึกษาธิการสิ่งแวดล้อมทุกท่านที่ได้ให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจตลอดมา

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองลำพูน ประธานและคณะกรรมการเครือข่ายสิ่งแวดล้อม
เมืองลำพูนทุกท่าน ที่ได้กรุณายieldให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการศึกษาครั้นนี้ และขอขอบคุณ
ประธานหุ่มชนและคณะกรรมการหุ่มชนทุกท่าน ที่ได้ให้ความร่วมมือในการดำเนินการแจกแบบสอบถาม
ในการศึกษาครั้นนี้ และอีกหลายท่านที่ได้ให้ความช่วยเหลือ ไม่ได้กล่าวไว้ใน ณ ที่นี้

ขอขอบคุณพี่น้องประชาชนในเขตเทศบาลเมืองลำพูนทุกท่าน ที่ได้ให้ความกรุณาตลอดเวลา
อันมีค่าในการตอบแบบสอบถามและให้ข้อมูลในการศึกษาครั้นนี้

ขอขอบคุณเพื่อน ๆ พี่ ๆ น้อง ๆ นักศึกษาสาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมทุกท่าน
ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจด้วยดีเสมอมา

บุคคลที่ต้องขอบคุณมากเป็นพิเศษ คือ บิดา มารดา พี่ชาย และคุณป้านาเทพ นาคสวัสดิ์
สมาชิกครอบครัวนาคสวัสดิ์ทุกท่าน ที่ได้ให้กำลังใจ กำลังทรัพย์ ความอดทนและเสียสละให้
ผู้ศึกษาได้มีเวลาศึกษา จนสำเร็จในวันนี้

สุดท้ายนี้ การศึกษาวิจัยครั้นนี้ ผู้ศึกษาหวังว่าคงมีประโยชน์สำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง^๒
ตลอดจนผู้ที่สนใจเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมของชุมชน คุณค่าและประโยชน์ที่พึงมีนี้ ผู้ศึกษา^๓
ขอขอบคุณแก่บิดา มารดา ผู้มีอุปการะคุณ คณาจารย์ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้อันมีค่ายิ่งแก่ผู้ศึกษา
และผู้ที่มีส่วนร่วมในการศึกษาวิจัยครั้นนี้ทุกท่าน และหากมีข้อผิดพลาดประการใด ผู้ศึกษาขออ้อมรับ
และขออภัยไว้ ณ ที่นี้ด้วย