

การมีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือนของประชาชน  
ในเขตเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รัตติกาล อินทอง

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2554

การมีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือนของประชาชน  
ในเขตเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รัตติกาล อินทอง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2554

การมีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือนของประชาชนในเขตเทศบาล  
เมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รศ.คึกคัก อินทอง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

 ประธานกรรมการ



รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.มนัส สุวรรณ

 กรรมการ

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.มนัส สุวรรณ

.....กรรมการ

นายประหยัด อนันต์ประดิษฐ์

26 เมษายน 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ก

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระ เรื่อง การมีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือนของประชาชน ในเขตเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ สำเร็จลงได้ด้วยความสำเร็จจาก คณะอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ประกอบด้วยรองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี ประธาน คณะกรรมการ ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ และนายประหยัด อนันต์ประดิษฐ์ คณะอาจารย์ที่ ปรึกษา ซึ่งได้ให้ความช่วยเหลือ ชี้แนะแนวทางที่เป็นประโยชน์ตลอดจนตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่อง ต่างๆ ของการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ จนเสร็จสมบูรณ์ตามความมุ่งหมาย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ในความกรุณา มา ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์คณะบัณฑิตวิทยาลัย สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับ สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทุกท่าน ที่ได้ทำการถ่ายทอดวิชาการความรู้ต่างๆ ซึ่งมีคุณค่าเป็น อย่างยิ่งที่จะได้นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อหน่วยงานและประชาชนของผู้วิจัย

ขอขอบพระคุณท่านนายกเทศมนตรี คณะผู้บริหารและผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและ สิ่งแวดล้อมเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ผู้นำชุมชน คณะกรรมการชุมชน อาสาสมัครสาธารณสุข กลุ่มสตรีแม่บ้าน เยาวชน และประชาชนในเขตเทศบาลเมืองแม่โจ้ ทุกท่านที่ได้ ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามและการสัมภาษณ์ซึ่งส่งผลให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จด้วยดี

สุดท้ายนี้ ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง สำหรับบิดา มารดาตลอดจนพี่น้องทุกคนที่ได้ สนับสนุนให้กำลังใจในการศึกษาเล่าเรียนมาโดยตลอดจนประสบความสำเร็จ หากมีสิ่งใดผิดพลาดและ ขาดตกบกพร่อง ผู้วิจัยขอภัยเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ และหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้จะ เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงาน เทศบาล ที่ดำเนินงานเกี่ยวกับการดำเนินการจัดการขยะมูลฝอยโดยการมี ส่วนร่วมของประชาชน

รัตติกาล อินทอง