

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการใช้สารเคมีทางการเกษตร  
อย่างถูกต้องและปลอดภัยของเกษตรกร ตำบลบึงสามัคคี  
กิ่งอำเภอบึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร

ขุทนna หงส์ไกร

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบันทิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บันทิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กันยายน 2542

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการใช้สารเคมีทางการเกษตร  
อย่างถูกต้องและปลอดภัยของเกษตรกร ตำบลบึงสามัคคี  
กิ่งอำเภอบึงสามัคคี จังหวัดกำแพงเพชร

ยุทธนา หงส์ไกร

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา<sup>๑</sup>  
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานกรรมการ

ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ไพบูลย์ สุทธสุภา

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กรณิการ์ ภู่ประเสริฐ

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ประหยัด พานดี

27 กันยายน 2542

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาและเอาใจใส่ของ ศ. ดร.มนัส สุวรรณ วศ.ดร.ไพบูลย์ สุทธสูง และ พศ.กรรณึการ์ ภู่ประเสริฐ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือในทางวิชาการและตรวจสอบข้อผิดพลาดต่างๆ ตลอดจนแนะนำแก้ไขจนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ผู้วิจัยขอกราบขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณบิดา มหาดา และญาติพี่น้องทุกคนที่ได้สนับสนุนและให้กำลังใจเสมอมา  
ขอขอบพระคุณผู้เขียนข้ามัญตรำสอนแบบสัมภาษณ์ทุกท่าน ที่กรุณาสละเวลาอันมีค่ามาช่วยตรวจสอบแบบสัมภาษณ์และให้คำแนะนำสำเร็จลงได้

ขอขอบคุณหัวหน้าส่วนราชการต่างๆ ประจำที่ว่าการกิ่งอำเภอปึงสามัคคี ที่อำนวยความสะดวกในการให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่องานวิจัย

ขอขอบคุณคุณกานกรธน์ เกตสิงห์สร้อย และคุณปิยะ พรัพย์ศิริ แห่งสถานีอนามัยรังนก สำนักงานสาธารณสุขอำเภอสามัคคี จังหวัดพิจิตร ที่อำนวยความสะดวกในการจัดจัดพิมพ์ฐานข้อมูล

ขอขอบคุณ คุณวิชิต จันทสุวรรณ หัวหน้าสาธารณสุขกิ่งอำเภอปึงสามัคคี และคุณกรกฎ ศรีอุทัย ที่ได้ช่วยอำนวยความสะดวกในการจัดพิมพ์ตั้งแต่เริ่มต้นจนสำเร็จ

ขอขอบใจเพื่อนคู่ใจ Jarvis, Mwangi ที่ได้ช่วยเหลือในการเขียนภาษาอังกฤษและการเรียนหนังสือ และช่วยที่ทำงาน

สุดท้ายขอขอบใจตนเองที่ได้ฝ่าฟันอุปสรรคต่างๆ จนสำเร็จลุล่วงถึงวันนี้ ขอบใจจริงๆ

ยุทธนา วงศ์ไกร