

การใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกรในตำบลสันทรายหลวง
อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

दनัย เกหัง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2542

การใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชของเกษตรกรในตำบล
สันทรายหลวง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

दनัย केहंग

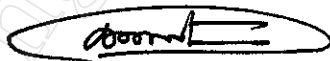
การคั่นคว่ำแบบอิสระเสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการคั่นคว่ำแบบอิสระ



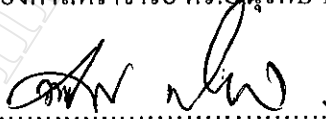
..... ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี



..... กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์



..... กรรมการ

ดร.ทิพวรรณ ประภามณฑล

22 กันยายน 2542

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ รองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์และ อาจารย์ ดร.ทิพวรรณ ประภามณฑล กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือแนะนำ ข้อคิดเห็น ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนการศึกษาค้นคว้าอิสระนี้สำเร็จสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้ให้การศึกษา แนะนำสั่งสอนด้วยความตั้งใจอย่างดียิ่งตลอดมา

ขอขอบคุณ คุณปัทมา จันทรวีโรจน์ เพื่อนรักที่ให้ความอนุเคราะห์ช่วยเหลือ จัดพิมพ์ตรวจแก้ไข จนทำให้การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ สำเร็จลงด้วยดี

ขอขอบคุณ คุณสมพร พวงประทุม เพื่อนที่ให้ความช่วยเหลือ แนะนำเอกสารเกี่ยวกับการในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณ เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอสันทราย ที่สนับสนุนเอกสาร ข้อมูลที่เป็นประโยชน์

- ขอขอบคุณ คุณจันทรรัตน์ มะโน เพื่อนผู้ใกล้ชิด เป็นกำลังใจให้ตลอดมา และท้ายสุดนี้ ขออุทิศงานเขียนในครั้งนี้ให้แก่บิดา มารดาของผู้เขียนที่ล่วงลับไปแล้ว

दनัย เกหัง