

การประรูปสตอรอบเนื้อเรื่องกลุ่มแม่น้ำน่านในเขตคำເກອແຮມ จังหวัดเชียงใหม่

โภมินทร์ สายสนิท

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เคมีศาสตร์)

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2543

การประชุมคณะกรรมการอธิบดีของกลุ่มแม่ข่ายในเขตอุบลราชธานี จังหวัดเชียงใหม่

โภมินทร์ สายสนิท

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา^๑
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(เกณฑศาสตร์)
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดุษฎี พ คำป่าง

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ กฤษณ ศรีเมืองคล

กรรมการ

นายพัฒน์กร yawai

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป คงศิลป์

23 สิงหาคม 2543

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดูมภี ณ สำปาง ประธานคณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งกรุณายieldให้คำปรึกษา แนะนำและตรวจสอบแก่ไขจนการค้นคว้าเล่มนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ กฤษิน ศรีเมืองคล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป คงศิลป อาจารย์ พัฒน์กร ชาวิไชย ที่กรุณารับเป็นกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระและให้คำแนะนำ ตรวจแก้ไขเป็นอย่างดีตลอดมา

ขอขอบคุณ อาจารย์พงษ์พันธ์ นันทขว้าง หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมและพัฒนาการผลิต สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่ คุณพวงชนพู นิมานุ เจ้าหน้าที่科教กิจเกษตร สำนักงานเกษตร อำเภอแม่ริม และสามารถกลุ่มแม่บ้านม่วงคำ กลุ่มแม่บ้านโป่งແຍນอก กลุ่มแม่บ้านทุ่งหัวช้าง ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือในการเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การพิมพ์การศึกษาอิสระเล่มนี้ ที่ให้เกิดความสำเร็จโดยสมบูรณ์

สุดท้ายนี้ผู้เขียนขอขอบพระโยชน์อันพึงมีจากการทำการวิจัยค้นคว้าอิสระก่อนนี้แล้ว คุณพ่อ
ดวงจันทร์ สายสนิท คุณแม่อัมพร สายสนิท ญาติพี่น้องทุกคนและคุณอาเรียร์ตน์ อุทธิยา ที่เคยส่ง
กำลังใจจากญี่ปุ่น ในการศึกษาด้วยดีตลอดมา

โภมินทร์ สายสนิท