

ความรู้และการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการศัตรูข้าวโดยวิธีผสมผสาน
ของเกษตรกรในเขตกรุงเทพมหานคร

ต่อพงศ์ จันทร์พวง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กันยายน 2543

ความรู้และการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการศัตรูข้าวโดยวิธีผสมผสาน

ของเกษตรกรในเขตกรุงเทพมหานคร

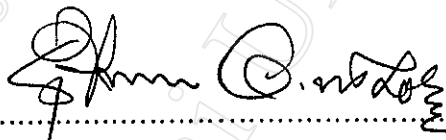
ต่อพงศ์ จันท์พวง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

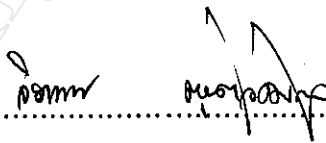
คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



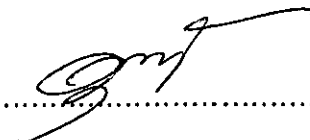
.....ประธานกรรมการ
อาจารย์ ไร่ไพพรรณ อภิชาติพงศ์ชัย



.....กรรมการ
รองศาสตราจารย์ กฐิน ศรีมงคล



.....กรรมการ
อาจารย์ ดร. จิราพร ตยุติวุฒิกุล



.....กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คุณหญิง ณ ลำปาง

4 กันยายน 2543

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความช่วยเหลือให้คำแนะนำปรึกษาเป็น
อย่างดี จากอาจารย์ ไร่ไพพรรณ อภิชชาติพงศ์ชัย ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ
รองศาสตราจารย์ ภูษิน ศรีมงคล อาจารย์ ดร.จิราพร ตยตุวิฏิกุล กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้า
แบบอิสระ ที่กรุณาให้คำแนะนำปรึกษา ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆจนสำเร็จ
สมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณ เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรกรุงเทพมหานครเขตมีนบุรี ที่ได้ให้ความร่วมมือ
สนับสนุนอำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลและช่วยแนะนำให้คำปรึกษาเป็นอย่างดี รวมทั้ง
ทั้งขอขอบคุณเจ้าหน้าที่และนักศึกษาปริญญาโทภาควิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตรที่ให้การ
สนับสนุนในการวิจัยและให้ความช่วยเหลือในการทำ การค้นคว้าแบบอิสระจนสำเร็จด้วยดี

สุดท้ายนี้ ความดีและสาระประโยชน์ที่พึงมีในการค้นคว้าแบบอิสระเล่มนี้ ผู้วิจัยขอมอบให้
แก่ บิดา-มารดา(โกศล-คารารัตน์ จันทร์พวง)“ที่ให้ทุกสิ่งแก่ผู้วิจัย” และพี่น้องครอบครัว จันทร์พวง
ที่เป็นกำลังใจและเป็นแรงผลักดันให้ผู้วิจัยบรรลุถึงปณิธานที่ตั้งไว้

ต่อพงษ์ จันทร์พวง