

การพัฒนาาระบบสารสนเทศฝ่ายบริหาร-สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตลำปาง

นรวิษณุ ความหมั่น

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
พฤศจิกายน 2545

การพัฒนาระบบสารสนเทศฝ่ายบริหาร สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตลำปาง

นราวิชญ์ ความหมั่น

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



.....ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิตยา เจริญประเสริฐ



.....กรรมการ

อาจารย์ ดร.เสมอแซ สมหอม



.....กรรมการ

อาจารย์ธนวิชญ์ หุติกาวิชย์

14 พฤศจิกายน 2545

©ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ประสบความสำเร็จลุล่วงได้ด้วยความรู้ ความช่วยเหลือ การให้คำปรึกษาแนะนำ และแก้ไขข้อบกพร่องของการค้นคว้าครั้งนี้เป็นอย่างดียิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิตยา เจริญประเสริฐ ประธานกรรมการการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระ อาจารย์ ดร.เสมอ แซ่สมหอม กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ และอาจารย์ธนวิษณุ ชุลิกาวិทย์ กรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ขอขอบคุณอาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่าน ที่ให้ความรู้และประสบการณ์ที่ดีและมากด้วยคุณค่า ตลอดหลักสูตรของการเรียน รวมทั้งเพื่อนๆ ที่เรียนร่วมกันที่คอยให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจจนการค้นคว้าแบบอิสระลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบคุณ อาจารย์ทงศักดิ์ มณีวรรณ ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตลำปาง อาจารย์นิพนธ์ รัตตนิทัศน์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร และเจ้าหน้าที่งานบุคลากร งานสารบรรณ และงานการเงิน ที่ช่วยให้ข้อมูลเพื่อนำมาพัฒนาระบบสารสนเทศฝ่ายบริหาร รวมทั้งทดสอบโปรแกรม และให้ข้อมูลในการตอบแบบสอบถาม ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์

ท้ายนี้ขอขอบพระคุณบิดา มารดา ที่ให้กำเนิด ให้ประสบการณ์ชีวิต อบรมสั่งสอนให้การศึกษา ให้กำลังใจและให้การสนับสนุนในด้านการเรียนตลอดชีวิตของผู้ค้นคว้า

นราวิษณุ ความหมั่น