

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการงบประมาณ  
สำหรับงานนโยบายและแผน คณะมนุษยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



สุทัศน์ กุณา

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2550

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการงบประมาณ  
สำหรับงานนโยบายและแผน คณะมนุษยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



สุทัศน์ กุณา

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กันยายน 2550

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการงบประมาณ

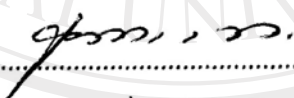
สำหรับงานนโยบายและแผน คณะมนุษยศาสตร์


มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

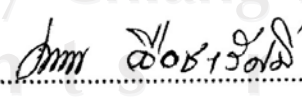
สุทัศน์ ฤๅณา

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

  
.....ประธานกรรมการ  
รองศาสตราจารย์ประทีป จันทรังค์

  
.....กรรมการ  
รองศาสตราจารย์รัตนา ณ ลำพูน

  
.....กรรมการ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาวิเศษ

17 กันยายน 2550

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาจากรองศาสตราจารย์ประทีป จันทรังค์ ประธานที่ปรึกษาและประธานกรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์รัตนา ณ ลำพูน ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาศรีมี กรรมการที่ปรึกษาและกรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระที่กรุณาสละเวลาให้คำแนะนำตลอดจนให้ข้อชี้แนะและแก้ไขข้อบกพร่องของการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการงบประมาณสำหรับงานนโยบาย และแผน คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จเรียบร้อยไปด้วยดี ผู้ศึกษาจึงขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่านที่ได้ถ่ายทอดความรู้ รวมทั้งได้ให้แนวคิดทางวิชาการ เพื่อนำมาใช้ในการค้นคว้าแบบอิสระ

ขอขอบพระคุณผู้บริหารคณะมนุษยศาสตร์ที่กรุณาให้คำแนะนำและสนับสนุน ขอขอบพระคุณ นายชัยมงคล ตระกูลดี เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 6 ที่ได้ให้การชี้แนะและสนับสนุนด้านต่าง ๆ ขอขอบคุณ คุณสมพงษ์ เจ็งศรีวงศ์ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล 5 ให้คำแนะนำอธิบายขั้นตอนการทำงาน หลักการวิธีการทำงาน ระบบงาน เอกสารการทำงาน และขอขอบคุณคุณนายมนตรี มอญเพชร เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 6 อำนวยความสะดวกด้านเอกสาร รวมถึงที่ไม่ได้กล่าวนามในที่นี้ ที่ให้การส่งเสริมให้คำแนะนำ และอำนวยความสะดวกในการศึกษาครั้งนี้

ขอขอบพระคุณคุณพ่อบุญธรรม คุณา คุณแม่บัวชุม คุณา ที่คอยเป็นกำลังใจและให้กำลังใจเพื่อเป็นพลังในการศึกษาค้นคว้า สนับสนุนส่งเสริมผู้ศึกษาได้รับผลสำเร็จในครั้งนี้

สุดท้ายนี้หากการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้มีข้อผิดพลาด หรือข้อบกพร่องแต่ประการใด ผู้เขียนขอเป็นผู้รับผิดชอบ และขออภัยเป็นอย่างสูงต่อความผิดพลาด หรือข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นนั้น และผู้ศึกษาหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อใช้งานร่วมกับระบบที่เกี่ยวข้องของคณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตลอดจนผู้ที่ศึกษาการพัฒนาระบบต่อไป