

การพัฒนาระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์สำหรับ  
วัตถุประสงค์เพื่อใช้ในบริษัทแอล ที อี ซี จำกัด

เอกสิทธิ์ ศรีชัยวิทย์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2552

การพัฒนาระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์สำหรับ  
วัตถุประสงค์ใช้ในบริษัทแอล ที อี ซี จำกัด

เอกสิทธิ์ ศรีชัยวิทย์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของ  
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2552

การพัฒนาระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์สำหรับ  
วัตถุดิบเหลือใช้ในบริษัทแอล ที อี ซี จำกัด

เอกสิทธิ์ ศรีชัยวิทย์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ประทีป จันทร์คง

กรรมการ

รองศาสตราจารย์รัตนา ณ คำพูน

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแซ สมหอม

5 เมษายน 2552

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความรู้จาก รองศาสตราจารย์ ประทีป จันทรังษ ประธานที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ รัตนา ณ ลำพูน และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแซ สมหอม กรรมการที่ปรึกษา ที่กรุณาใช้เวลาให้คำแนะนำและแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ให้การค้นคว้าแบบอิสระนี้ลุล่วงด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่านที่ได้ถ่ายทอดความรู้รวมทั้งทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีประโยชน์ และเป็นพื้นฐานอันดีในการดำเนินงานค้นคว้าแบบอิสระนี้

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ และครอบครัวที่ให้กำลังใจ คอยส่งเสริมและให้การสนับสนุนอย่างดียิ่งมาโดยตลอด เป็นผลให้ผู้ศึกษาได้รับผลสำเร็จในครั้งนี้

ขอขอบคุณคุณวินัย เทียมพิทักษ์ คุณศิริวัฒน์ ปาน โภสถ คุณอนุเทพ กำพล และพี่พนักงานของบริษัทแอล ที อี ซี จำกัด ที่คอยส่งเสริมและให้การสนับสนุน อำนวยความสะดวกอย่างดียิ่งมาโดยตลอด ส่งผลให้สามารถผ่านปัญหาและอุปสรรคมาได้ รวมทั้งขอขอบคุณรุ่นพี่และเพื่อน ๆ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการที่คอยให้คำแนะนำ คำปรึกษา และเป็นกำลังใจในการดำเนินงานค้นคว้าแบบอิสระนี้ให้สำเร็จลงด้วยดีในที่สุด

ท้ายที่สุดนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้ศึกษาขอภัยเป็นอย่างสูงสำหรับข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้รับผิดชอบระบบงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้ที่สนใจจะศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับการพัฒนาระบบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานขององค์กรต่อไป