

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อควบคุมการผลิต  
ของบริษัทลำพูนชิงเดินเกิน จำกัด

พรณวิทย์ สิทธิเลิศ

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2552

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อควบคุมการผลิต  
ของบริษัทลำพูนชิงเดินเกิน จำกัด

พรณวิทย์ สิทธิเลิศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2552

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อควบคุมการผลิต  
ของบริษัทลำพูนชิงเคนเกิน จำกัด

พรณวิทย์ สิทธิเลิศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์พรณิภา ไพบูลย์นิมิตร



.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแจ แซ่มหอม



.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ประทีป จันทร์คง

31 สิงหาคม 2552

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของรองศาสตราจารย์พรณิภา ไพบูลย์นิมิตร อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ซึ่งเป็นผู้ให้คำปรึกษาและให้คำแนะนำต่างๆ จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแห สมหอม และ รองศาสตราจารย์ ประทีป จันทรังค์ ที่กรุณาเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระนี้ และได้ให้คำแนะนำในการปรับปรุงแก้ไขระบบงาน และรูปเล่มการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ ให้มีความถูกต้องและสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ คุณยาย พี่สาว ตลอดจนญาติพี่น้องที่ได้ให้การสนับสนุน ส่งเสริม และเป็นแรงใจในการศึกษาและการทำการค้นคว้าอิสระนี้ตลอดมา

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่าน ที่ได้ถ่ายทอดความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ที่ดีและมีประโยชน์ทั้งต่อชีวิตประจำวันและการจัดทำ การค้นคว้าแบบอิสระนี้จนผ่านลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอขอบคุณคุณพิไลพร พุ่มเฟื่อย คุณสิริลักษณ์ ไชยวงศ์ คุณชนาทิพย์ เพ็ชรเรืองอุดม ตลอดจนเพื่อนร่วมรุ่นสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่าน ที่ได้มีส่วนในการให้การสนับสนุน ผลักดัน ให้คำปรึกษาแนะนำ และเป็นแรงใจตลอดระยะเวลาในการศึกษาและทำการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้จนกระทั่งแล้วเสร็จสมบูรณ์

สุดท้ายนี้ผู้เขียนหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การค้นคว้าแบบอิสระนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการควบคุมการผลิตของบริษัทลำพูนชิงเคนเกิน จำกัด และเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่ทำการศึกษา และพัฒนาระบบนี้ต่อไป หากมีข้อผิดพลาดประการใดในการจัดทำรายงานการค้นคว้าฉบับนี้ ผู้เขียนขออภัยมา ณ โอกาสนี้