

การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ ด้านการผลิต
บริษัท ลำปางบรรจุภัณฑ์ จำกัด

จิราติ มัลย์ทอง

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2547

ISBN 974-9808-86-X

การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ ด้านการผลิต
บริษัท ลำปางบรรจุภัณฑ์ จำกัด

จิรชาติ มาลัยทอง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2547

ISBN 974-9808-86-X

การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ ด้านการผลิต
บริษัท ลำปางบรรจุภัณฑ์ จำกัด

จิราติ มาลัยทอง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

..... ประธานกรรมการ
อาจารย์ ดร. เสมอแซ สมหอม

..... กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรณิภา ไพบูลย์นิมิตร

..... กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชารัมย์

11 ตุลาคม 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร.เสมอ แะสมหอม อาจารย์ที่ปรึกษาที่ให้คำแนะนำ คำปรึกษา แนวทางการทำงานและตรวจทานแก้ไข จนการค้นคว้าอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้ศึกษาค้นคว้าขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรณิภา ไพบูลย์นิมิตร และผู้ช่วยศาสตราจารย์ มนพ ลือชาศรีมิ ที่กรุณารับเป็นกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าอิสระ

ขอขอบคุณ คุณแม่ ภรรยา ลูกๆ และบุคคลในครอบครัวที่คอยเป็นกำลังใจและสนับสนุนให้การทำงานในครั้งนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอขอบคุณเพื่อนๆ ทุกคนที่คอยช่วยเหลือ แนะนำในการเขียนโปรแกรม โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คุณเจตุดตพงษ์ รัตนนรเศรษฐ

ผลงานที่ได้จากการศึกษาในครั้งนี้คงจะเป็นประโยชน์ต่อครู อาจารย์ และนิสิต นักศึกษา หรือผู้ที่สนใจในการศึกษาค้นคว้าข้อมูล เพื่อไปช่วยเสริมความรู้ของตนเอง และหวังว่าจะเป็นแนวทางเพื่อการพัฒนาศึกษา ระบบงานที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน

จิราติ มาลัยทอง