

การพัฒนาระบบติดตามและตรวจสอบสถานะสินค้าส่งซ่อมของ
บริษัทในเครือฟอร์มูล่าอุตสาหกรรม

ชนาทิพย์ เพียรเรื่องอุดม

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2552

การพัฒนาระบบติดตามและตรวจสอบสถานะสินค้าส่งซ่อมของ
บริษัทในเครือฟอร์มูล่าอุตสาหกรรม

ชนาทิพย์ เพียรเรื่องอุดม

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

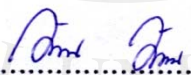
เมษายน 2552


การพัฒนาระบบติดตามและตรวจสอบสถานะสินค้าส่งซ่อมของบริษัทในเครือฟอร์มูล่า
อุตสาหกรรม

ชนาทิพย์ เพียรเรื่องอุดม

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ


.....ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแข สมหอม


.....กรรมการ
รองศาสตราจารย์ประทีป จันทรัง


.....กรรมการ
รองศาสตราจารย์พรรณิภา ไพบูลย์นิมิตร

3 เมษายน 2552

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความรู้และความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแอสมหอม ประธานที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ประทีป จันทรัง และรองศาสตราจารย์ พรรณิภา ไพบูลย์นิมิตร กรรมการที่ปรึกษา ที่กรุณาใช้เวลาให้คำแนะนำและแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงอย่างสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่านที่ได้ถ่ายทอดความรู้ และทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีประโยชน์และเป็นพื้นฐานอันดีเพื่อนำมาใช้ในการในการค้นคว้าแบบอิสระนี้ให้สำเร็จลง

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ และคนในครอบครัวทุกท่านที่ทำให้กำลังใจ และคอยส่งเสริมและให้การสนับสนุนอย่างดียิ่งมาโดยตลอด อำนวยผลให้ผู้ศึกษาได้ผลสำเร็จในครั้งนี้

ขอขอบคุณคุณชัยพร ปัญจวงศ์โรจน์ และคุณสุเนตร ปัญจวงศ์โรจน์ รวมทั้งผู้บริหารบริษัทในเครือฟอร์มูล่าอุตสาหกรรม และพนักงานของบริษัทในเครือฟอร์มูล่าอุตสาหกรรมทุกท่าน รวมถึงคุณจรรุณันท์ อยู่สถานเพื่อนๆ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ ที่คอยให้คำแนะนำ คำปรึกษา และเป็นกำลังใจ ในการค้นคว้าแบบอิสระนี้ให้สำเร็จลงด้วยดี

ท้ายที่สุดนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้จัดทำขอภัยเป็นอย่างสูงในข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้จะเป็นประโยชน์ต่อบริษัทที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้ที่สนใจจะศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับระบบติดตามและตรวจสอบสถานะสินค้าส่งซ่อมต่อไป