

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่

นราธิป วงษ์ปัน

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2549

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่

นราธิป วงษ์ปัน

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิงหาคม 2549

ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงการทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่

นราธิป วงษ์ปัน

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



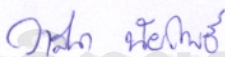
ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแซ สมหอม



กรรมการ

รองศาสตราจารย์ พรรณิภา ไพบุลย์นิมิตร



กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วาสนา นัยโพธิ์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

30 สิงหาคม 2549

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระในหัวข้อ ระบบติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาในวิชาโครงงานทางคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจากท่าน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแข สมหอม อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ซึ่งเป็นผู้ให้คำปรึกษา คำแนะนำ และตรวจทานและแก้ไขรูปเล่มรายงาน จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ พรรณิภา ไพบูลย์นิมิตร และผู้ช่วยศาสตราจารย์ วาสนา นัยโพธิ์ ที่ได้ให้ความกรุณาเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และให้คำแนะนำในการปรับปรุงแก้ไขระบบงาน และรูปเล่มรายงานการค้นคว้าแบบอิสระนี้ ให้มีความถูกต้องและสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ชวลิต เจริยาภิรมย์ หัวหน้าภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ และคณะอาจารย์ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น ที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลและคำแนะนำต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์สำหรับการศึกษาในครั้งนี้

ท้ายนี้ผู้เขียนขอขอบคุณประโยชน์ที่เกิดจากการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้แก่ บิดา และมารดา ที่คอยให้กำลังใจอันยิ่งใหญ่ ให้การทำการค้นคว้าแบบอิสระนี้ สามารถสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ผู้เขียนหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การค้นคว้าอิสระนี้คงจะเป็นประโยชน์ต่อภาควิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น จังหวัดเชียงใหม่ และคงจะเป็นแนวทางในการศึกษาแก่ผู้ที่สนใจต่อไป