

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
ของ บริษัท เอ แอนด์ เอ นีโอ เทคโนโลยี จำกัด

ผู้เขียน นายสมศักดิ์ เตชพิพัฒนกุล

ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ ดร.เอกรัฐ บุญเชียง

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาศรี

กรรมการ

บทคัดย่อ

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ ของ บริษัท เอ แอนด์ เอ นีโอ เทคโนโลยี จำกัด เป็นการพัฒนาระบบบัญชีการเงิน โดยมีระบบการจัดการด้าน ระบบเจ้าหนี้ ระบบลูกหนี้ ระบบฐานข้อมูลสินค้าคงคลัง และระบบงบดุลบัญชี โดยมีขั้นตอนการศึกษา คือ การวิเคราะห์ปัญหาและเก็บรวบรวมข้อมูลระบบงานเดิม การออกแบบและวิเคราะห์ระบบงานต่างๆ การพัฒนาระบบโดยใช้ วิชาการ เบสิก 6.0 ในการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ และใช้ ไมโครซอฟท์ เอสคิวแอล เซอร์เวอร์ 2000 เป็นระบบฐานข้อมูล

โดยการศึกษาชั้น ได้นำข้อมูลจริงในเดือน มีนาคม และเมษายน 2547 และตรวจผลการทำงานของโปรแกรมกับระบบงานเดิม ผลจากการศึกษาพบว่า ข้อมูลมีความถูกต้อง และผู้ใช้งานมีความพึงพอใจในการทดลองใช้งานระดับปานกลางขึ้นไป ว่า ถ้านำโปรแกรมนี้ไปใช้งานจริงจะสามารถช่วยผู้บริหารในการบริหารระบบบัญชีการเงิน ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจ

ลิขสิทธิ์ในผลงานวิจัยนี้
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title Development of an Information Technology System for
Management at the A&A NEO TECHNOLOGY Company
Limited

Author Mr. Somsak Techapipattanakul

Degree Master Of Science(Information Technology and Management)

Independent Study Advisory Committee

Lecturer Dr.Ekkarat Boonchieng

Chairperson

Asst. Prof. Manop Leurcharusmee

Member

ABSTRACT

The Development of an Information Technology system For Management at the A&A NEO TECHNOLOGY Company Limited. The scope of this project includes the design and implementation of the account receivable system, account payable system, inventory management system, and account balance sheet system. During analysis, the business requirements have been gathered by studying the current system and interviewing employees. The processes are the problem analysis and current data collection for current system and the design and analysis of all system. This application was developed using Microsoft Visual Basic 6.0 and Microsoft SQL Server 2000.

For test the new system, the author use real data from March and April 2004 and recheck with existing system. The functioning of the new system was correct. Based on the evaluation results, we can conclude that the users are satisfied with the new system with the use of easy to use and serve their purposes. This also shows that the program can help improving the business's productions for both time and management.