

วัตถุประสงค์ของการค้นคว้าแบบคิสระเรื่อง “การพัฒนาระบบการจัดการสินค้าคงคลัง อะไหล่รถยนต์ ร้านชนดศิลป์ จังหวัดลำปาง” เพื่อศึกษาการพัฒนาระบบการจัดการสินค้าคงคลัง ของกิจการค้าอะไหล่รถยนต์ กรณีศึกษา ร้านชนดศิลป์ จังหวัดลำปาง

ระบบนี้ถูกพัฒนาขึ้นบนระบบปฏิบัติการวินโดว์ 2000 โดยใช้โปรแกรมไมโครซอฟต์ วิชวลเบสิก 6.0 ในการพัฒนาส่วนติดต่อกับผู้ใช้ระบบ และสร้างฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์บน โปรแกรมไมโครซอฟต์ แอ็คเซส ซึ่งแบ่งการทำงานของระบบออกเป็น 3 กลุ่ม คือ 1) ผู้จัดการ ซึ่ง จะสามารถดูรายงานได้ 2) ผู้ดูแลระบบ ซึ่งจะสามารถควบคุมการทำงานของระบบทั้งหมด 3) พนักงาน ซึ่งจะสามารถจัดการส่วนปรับปรุงข้อมูลและงานขาย

การประเมินระบบได้ใช้แบบสอบถามเป็นตัววัดผลการใช้งานระบบและใช้กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 3 กลุ่ม คือ กลุ่มผู้จัดการจำนวน 2 คน ผู้ดูแลระบบจำนวน 1 คน และกลุ่มพนักงานขาย จำนวน 7 คน ผลการประเมินจากกลุ่มผู้จัดการพบว่าสามารถนำระบบไปประยุกต์ใช้งานได้จริงอยู่ ในขณะที่ จากผู้ดูแลระบบพบว่าสามารถใช้งานระบบได้สะดวกอยู่ในขณะที่ จากกลุ่มพนักงาน พบว่าระบบสามารถช่วยลดขั้นตอนการทำงานในปัจจุบัน

ABSTRACT

T 156790

The purpose of this independent study, “Development of an Inventory Management System for Automobile Spare Parts at Yontsilp, Lampang Province” is to study and develop a computer program that will handle all inventory for spare parts store.

This system was developed on the operation system Microsoft Windows 2000 and using the Microsoft Visual Basic 6.0 for developing user interface .The database were accomplished by using Microsoft Access. The users are categorized in three groups: 1) managers, who are able to see reports. 2) administrator, who manages the system. 3) employees, who are able to update database and sale system.

The system was tested by 3 groups of users that compose of 2 managers, 1 administrator and 7 employees. The result of evaluation from managers shows that the system can be implemented, from administrator shows that the system is comfortable to use and from the employees shows that the system can reduce work steps.