

ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบบริหารการจัดการสินค้า	
	กรณีศึกษา บริษัท โอโคโนชา จำกัด	
	ราชวมงคลกรุงเทพ	
โดย	ณัฐสุดา	เพิ่มขึ้น
	มณฑนา	ทวีพูล
	อาจริย์	พึงเกษม
สาขาวิชา	ระบบสารสนเทศ	
อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ	อาจารย์ตติยา	องค์ศิริพร
ปีการศึกษา	2563	

บทคัดย่อ

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบบริหารการจัดการสินค้า กรณีศึกษา บริษัท โอโคโนชา จำกัด และประเมินความพึงพอใจระบบโดยผู้เชี่ยวชาญ และผู้ใช้งาน โดยระบบจะประกอบด้วย ฟังก์ชันการทำงานต่างๆ ดังนี้ ฟังก์ชันกำหนดสิทธิ์การเข้าใช้งานระบบ ฟังก์ชันข้อมูลพนักงาน ฟังก์ชันข้อมูลสินค้า ฟังก์ชันข้อมูลประเภทสินค้า ฟังก์ชันข้อมูลสาขา ฟังก์ชันการรับสินค้าเข้าคลังสำนักงานใหญ่ ฟังก์ชันการกระจายสินค้าให้สาขา ฟังก์ชันบันทึกการขายสินค้าของสาขา ฟังก์ชันข้อมูลการคืนสินค้าของสาขา และ ฟังก์ชันรายงาน ซึ่งพัฒนาขึ้นโดยใช้ภาษา PHP และใช้ระบบจัดการฐานข้อมูลมายเอสคิวแอล

จากการวิเคราะห์ความพึงพอใจของระบบบริหารการจัดการสินค้า ผู้เชี่ยวชาญมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด พบประสิทธิภาพของระบบอยู่ในระดับมากที่สุด (ค่าเฉลี่ย = 4.68 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.11) โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย และผู้ใช้งานมีความพึงพอใจในระดับมากพบว่าประสิทธิภาพของระบบอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 4.35 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.36) โดยเรียงตามลำดับจากค่าคะแนนเฉลี่ยมากไปหาค่าคะแนนเฉลี่ยน้อย

คำสำคัญ : สินค้า / สาขา / คลังสำนักงานใหญ่

Project	Warehouse Development System Case Study from Olonesza Co.,Ltd.
Author	Natsuda Permkuern Manthana Thaweeepool Arjaree Phungkasem
Major	Information System
Adviser	Tatiya Oongsiriporn
Academic Year	2020

ABSTRACT

This project has objectives to develop stock management system in the case of Olonza Co.,Ltd and to assess satisfaction of experts and users.The system combined of various functions such as identification, employee data, product data, product type, branch data, stock input to headquarter's warehouse, distribution, sales recording, returning,and reporting which developed by PHP and MySQL is database management system.

Satisfaction analysis of stock management system founds users have very much satisfaction, system efficiency is in very much level (means= 4. 68, S. D. = 0. 11) which comparing means from very much to very low. Users have satisfaction in much level, system efficiency is in much level (means= 4. 35, S. D. = 0. 36) in terms of comparing means from very much to very low.

Keywords : Product / Branch / headquarter's warehouse