

ชื่อโครงการ	ระบบสั่งผลิตและควบคุมสินค้าคงคลังเพื่อการจัดจำหน่าย	
	กรณีศึกษา บริษัท โอคุง ฟู้ด จำกัด	
โดย	กวรรณ	โนนสาลี
	ผุสวดี	อาภาสมบัติ
	ลักษณามนต์	รอตแดง
สาขาวิชา	ระบบสารสนเทศ	
อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ	ดร.เชิงชาย	สุวรรณภูมิ
ปีการศึกษา	2563	

บทคัดย่อ

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสั่งผลิตและควบคุมสินค้าคงคลังเพื่อการจัดจำหน่าย สินค้าอาหารอบกรอบ(กึ่ง) กรณีศึกษา บริษัท โอคุง ฟู้ด จำกัดขึ้น โดยใช้โปรแกรมMicrosoft Visual Studio ในการพัฒนาระบบ ใช้โปรแกรมแอปเซิร์ฟ (AppServ) เป็นระบบจัดการฐานข้อมูล มีลำดับการพัฒนาไปตามวงจรการพัฒนาระบบ(SDLC) และประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบสั่งผลิตและควบคุมสินค้าคงคลังเพื่อการจัดจำหน่าย กรณีศึกษา บริษัท โอคุง ฟู้ด จำกัด โดยใช้แบบสอบถาม ซึ่งมีการประเมินผลโดย ผู้เชี่ยวชาญ 3 คน และผู้ใช้งาน จำนวน 3 คน โดยระบบประกอบด้วยฟังก์ชันหลัก ดังนี้ การกำหนดสิทธิ์ผู้ใช้งาน การจัดการข้อมูลพนักงาน การจัดการข้อมูลตัวแทนจำหน่าย การจัดการข้อมูลวัตถุดิบ การสั่งซื้อวัตถุดิบ คลังสินค้า จำหน่ายสินค้า การสั่งผลิตสินค้า การรับคืนสินค้า การออกรายงาน การจัดการข้อมูลการใช้

จากการวิเคราะห์ความพึงพอใจของระบบสั่งผลิตและควบคุมสินค้าคงคลังเพื่อการจัดจำหน่าย กรณีศึกษา บริษัท โอคุง ฟู้ด จำกัด ในภาพรวมพบว่า ผู้เชี่ยวชาญมีความพึงพอใจในระดับปานกลาง และผู้ใช้งานมีความพึงพอใจในระดับมาก

คำสำคัญ: ระบบสั่งผลิตและควบคุมสินค้าคงคลัง/ เจ้าของกิจการ/ ตัวแทนจำหน่าย

Project	Ordering and Control Inventory System The Case Study of Okung Food CO.,LTD
Author	Laksanamon Roddang Korawan Nonsalee Pusawadee Apasombut
Major	Information System/Business Administration
Advisor	Mr. Cherngchai Suwannakoot
Academic Year	2020

ABSTRACT

This project has objectives to develop production ordering system and inventory control for distribution of the crispy food product(shrimp) in case study of O-kung food Co.,Ltd. by using Microsoft visual studio to develop system and use AppServ program to be database management system. The development order followed by system development life cycle (SDLC), and assess users' satisfaction of production ordering system and inventory control for distribution in case study of O-kung food co.,ltd by 3 experts and 3 users. The system consists of main function such as user account provisioning, employee's data management, dealer's data management, raw material's data management, raw material ordering, warehousing, distribution, production ordering, products returning, issuing reports, and usage's data management.

As a result of analysis of satisfaction in production ordering system and inventory control for distribution in case study of O-kung food co.,ltd found that in general, experts' satisfaction is in moderate level and users' satisfaction is in very much level.

Keywords : production ordering system and inventory control, owner, distributor