หัวข้อโครงงาน	ระบบสารสนเทศการจัดการอุปกรณ์ล้อแม็กและยางรถยนต์ กรณีศึกษาร้านตะพงกิจการยาง			
ชื่อนักศึกษา	นายวัชรัศนิ์	วรสวาสดิ์	รหัสนักศึกษา	57700498
	นางสาวชลิดา	ไสยาสน์	รหัสนักศึกษา	57702258
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์อภิชัย	ตระง่านศรี		
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์ณพัชร์วดี	แสงบุญนำ หงษ์ทอง		
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ			
คณะ	เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี			
พ.ศ.	2558			

บทคัดย่อ

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการอุปกรณ์ล้อแม็ก และยางรถยนต์ กรณีศึกษาร้านตะพงกิจการยาง โดยนำวงจรชีวิตการพัฒนาระบบ (SDLC) มาใช้ รวมทั้งการ ศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง โดยผู้ใช้สามารถใช้งานบนเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล โดยผู้จัดทำได้ใช้โปรแกรม Microsoft Visual Studio 2010 ในการพัฒนาระบบงาน และใช้โปรแกรม Microsoft SQL Server 2008 ในการจัดเก็บข้อมูลให้มีความถูกต้องไม่ยุ่งยาก และช่วยลดความซ้ำซ้อนของข้อมูลต่าง ๆ ทำให้ผู้ใช้งานเข้าใจในการทำงานของระบบได้ง่ายขึ้น ทั้งในส่วนของการจัดเก็บ และเรียกดูข้อมูล พื้นฐานต่าง ๆ การสั่งซื้อสินค้า การรับสินค้า การขายสินค้า การรับประกันสินค้า การเคลมสินค้า การซ่อมทั่วไป การชำระเงินและออกใบเสร็จรับเงิน และสามารถเรียกดูการออกรายงานต่าง ๆ เพื่อนำไปใช้ในการบริหารจัดการทางธุรกิจเมื่อพัฒนาระบบสมบูรณ์แล้วพบว่าสามารถเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ และช่วยให้การบริหารจัดการร้านจำหน่ายแม็กและยางรถยนต์ มีประสิทธิภาพ มีความ ถูกต้อง และรวดเร็วในการทำงานมากยิ่งขึ้น พร้อมทั้งเป็นประโยชน์ต่อการบริหารจัดการธุรกิจต่อไป

คำสำคัญ: ระบบสารสนเทศ แม็ก ยางรถยนต์

SPU CHONBURI

Project Title: Management Information System for Alloy Wheels Products and Tire: A Case Study of Tapong Shop

Student Name Mr. Watcharus Worrasawat
Miss Chalida Saiyatn
Advisor Miss Apichai Trangansri
Co-advisor Mrs. Napatwadee Sangboonnum Hongthong
Major Business Computer
Faculty School of Information Technology, Sripatum University Chonburi-Campus
Year 2015

ABSTRACT

This project aims to develop the Information System for Management Information System for Alloy Wheels Products and Tire: A Case Study of Tapong Shop. The system utilized System Development Life Cycle (SDLC) which includes documentary studies. The users can access the interactive system via Windows platform. The developers utilized Microsoft Visual Studio 2010 to develop the system and utilized Microsoft SQL Server 2008 to manage database accurately, easily and reduce data redundancy. It also allows the user to understand and lean how to use the system easily, such as to store and retrieve the basic information, to order, receive product, sale, insurance, claim, generate invoice, disbursement and, update inventory, calculate an expense, generate receipts , for the customer and produces relevant reports to manage the business. The complete project was found that it worked efficiently to meet the development objectives and utilized to manage the pet food shop effectively, accurately and faster. The system also beneficial to the business.

Key Words: Information Systems, Max, Tire

SPU CHONBURI