

ชื่อโครงการ	ระบบพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้าอาหารและอุปกรณ์สัตว์เลี้ยงกรณีศึกษา ร้านเพื่อน เพ็ทช็อป		
โดย	1. นางสาวสุมิตรา	แซ่ใจว	รหัสนักศึกษา 59521204020-7
	2. นายวิวัฒนา	สิทธิ์น้อย	รหัสนักศึกษา 59521204037-1
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์จตุพร	คิลพรชัย	
หลักสูตร	ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์ สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์		
ปีการศึกษา	2562		

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงการพัฒนาระบบพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้าอาหารและอุปกรณ์สัตว์เลี้ยงกรณีศึกษา ร้านเพื่อน เพ็ทช็อป ในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบการทำงานของร้านเพื่อน เพ็ท ช็อป ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาปรับใช้ในการทำงาน ด้วยการจัดทำระบบฐานข้อมูลเชื่อมต่อกับเว็บแอปพลิเคชันเพื่อให้รองรับการทำงานที่ทันสมัยและสะดวก รวดเร็วมากขึ้น ซึ่งจะส่งผลดีต่อการทำงานของร้านเพื่อลดความยุ่งยากซับซ้อนในการทำงานให้จัดการข้อมูลต่าง ๆ ได้สะดวก รวดเร็ว และแม่นยำ พร้อมทั้งออกรายงานและรายละเอียดต่าง ๆ ให้รองรับกับเทคโนโลยีปัจจุบัน และอนาคตตามวัตถุประสงค์ของการจัดทำ

ระบบพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้าอาหารและอุปกรณ์สัตว์เลี้ยงกรณีศึกษา ร้านเพื่อน เพ็ทช็อป จึงเล็งเห็นปัญหาที่เกิดขึ้น จึงมีความคิดเห็นที่จะทำการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้าอาหารและอุปกรณ์สัตว์เลี้ยงสำหรับร้านร้านเพื่อน เพ็ทช็อป ขึ้นมาเพื่อทำงานบนเว็บแอปพลิเคชัน ซึ่งจะใช้ภาษา C# ในการทำเว็บแอปพลิเคชัน และโปรแกรมช่วยในการจัดการฐานข้อมูล Mysql เพื่อเก็บข้อมูลต่าง ๆ ให้กับร้าน โดยเว็บแอปพลิเคชันนี้จะมีการทำงานหลัก ๆ ได้แก่ การจัดการข้อมูลของ

ผู้ใช้ การจัดการข้อมูลส่วนตัวของผู้ใช้ (สุนัขและแมว) การจัดการข้อมูลสินค้า การจัดการข้อมูลการขาย การจัดการข้อมูลการชำระเงิน การจัดการข้อมูลการขนส่ง และการออกรายงานสารสนเทศต่าง ๆ เพื่อนำไปพัฒนาธุรกิจต่อไป

จากการทดสอบระบบการพัฒนาระบบพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้าอาหารและอุปกรณ์สัตว์เลี้ยงกรณีศึกษา ร้านเพื่อน เพ็ทช็อป ทางผู้จัดทำได้ทำแบบประเมินทั้งหมด 45 ชุดโดยแบ่งข้อมูลพื้นฐานการตอบแบบสอบถามดังนี้ 1) เพศ 2) อายุ พบว่าความพึงพอใจในภาพรวมระดับความพึงพอใจของผู้มาตอบแบบสอบถามต่อด้านความปลอดภัยของระบบระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 3.71) โดยพอใจในด้านความถูกต้อง แม่นยำ และการแสดงผลของระบบมากที่สุด (ค่าเฉลี่ย 4.06) และรองลงมาในด้านความสามารถและการใช้งานของระบบอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 3.98)

จากการประเมินที่ได้รับ ผลออกมาในระดับปานกลาง แสดงให้เห็นถึงเว็บแอปพลิเคชันสามารถใช้งานได้จริง มีการออกแบบหน้าจอผู้ใช้งานได้นำพอใจแก่ผู้ใช้ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของร้านเพื่อน เพ็ท ช็อป เป็นระบบ และมีการจัดเก็บข้อมูลที่ปลอดภัยมากยิ่งขึ้น

Project Name	Web application development of managing trading and inventory for food and pet supplies case study Phuen pet shop		
By	Miss Sumitra	Saengow	Student ID. 59521204020-7
	Mr. Wattana	Sittinoi	Student ID. 59521204037-1
Advisor	Mr. Jatuporn Silapornchai		
Curriculum	Bechelor of Business Administraton Program in Computer Information System.		
Academic year	2562		

Abstract

The study and preparation of project. Web application development of managing trading and inventory for food and pet supplies case study Phuen pet shop. This time the objective of the project has develop of working in pet shop for more efficiency. By bringing information technology to be used in the working, by creating a database system connected to the web application for supports modern and convenient operations and fast. Which will be beneficial for the store's operations and reduce the complexity of work to manage information easily, quickly and accurately. Along with issuing reports and details to support the current and future technology according to the objectives of the preparation.

Web application development of managing trading and inventory for food and pet supplies case study Phuen pet shop to see problems is happening. Therefore, have opinions to develop Web application development of managing trading and inventory for food and pet supplies case study Phuen pet shop, therefore, C# language for developer this time. The program helps to manage the Mysql database to store various data for the store. This web application has main working are User data management, User's pet information management

(Dogs and cats), Product data management, Sales data management, Payment information management, Transport Information Management and issuing various information reports for further business development.

From the test Web application development of managing trading and inventory for food and pet supplies case study Phuen pet shop. The organizer has made a total of 45 assessments, by dividing basic information to answer the questionnaire as follows are 1) gentle 2) age. Found that overall satisfaction level of respondents towards system security at a moderate level (mean 3.71), with the most satisfaction with the accuracy and the system display (mean 4.06) and next to the ability and usage of the system at a medium level (mean 3.98).

From the evaluation received the result is at a medium level. Demonstrating practical web applications. There is a user screen design that is pleasing to users. Helps the work of the Phuen Pet Shop system systematically and with more secure storage.