หัวข้อโครงงาน	ระบบสารสนเทศการจำหน่ายอุปกรณ์ก่อสร้าง กรณีศึกษา ร้านหนองผักหนามค้าวัสดุ
ชื่อนักศึกษา	นายวรรธิษณุ์ จันทร์เจริญ รหัสนักศึกษา 59700923
	นางสาวกาญจนา พันตา รหัสนักศึกษา 59705891
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์วีณา คงพิษ
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์อภิชัย ตระหง่านศรี
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
คณะ	เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี
พ.ศ.	2561

บทคัดย่อ

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) พัฒนาระบบสารสนเทศการจำหน่ายอุปกรณ์ก่อสร้าง กรณีศึกษา ร้านหนองผักหนามค้าวัสดุ 2) เพื่อประเมินความพึงพอใจการใช้งานระบบจากผู้ใช้ ขั้นตอนดำเนินงานได้นำวงจรการพัฒนาระบบ (SDLC) มาปรับใช้ในการพัฒนาระบบ โดยใช้ภาษา Visual Basic .NET และโปรแกรม Microsoft Visual Studio 2012 ในการพัฒนาระบบ และใช้โปรแกรม Microsoft SQL Server 2012 เป็นระบบจัดการฐานข้อมูล แต่ละส่วนของโปรแกรมมีการรองรับกระบวนการทำงานให้สามารถจำหน่ายสินค้าได้อย่างครบถ้วน เจ้าของกิจการสามารถดูรายงานต่าง ๆ และช่วยในการตัดสินใจได้ ผลการพัฒนาระบบพบว่า ระบบสารสนเทศการจำหน่ายอุปกรณ์ก่อสร้าง กรณีศึกษา ร้านหนองผักหนามค้าวัสดุ มีการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ระบบในด้านการทดสอบระบบด้านฟังก์ชันการทำงาน ในภาพรวมอยู่ในระดับดี ($\overline{X} = 4.46, SD. = 0.60$) ส่วนการทดสอบระบบด้านความสามารถในการใช้งาน ในภาพรวมอยู่ในระดับดี ($\overline{X} = 4.39, SD. = 0.56$)

คำสำคัญ: ระบบสารสนเทศ จำหน่าย อุปกรณ์ก่อสร้าง

SPUCHONBURI

Project	Sales Information System for Construction Equipment: A Case Study of NongPahan Material Trade
Student Name	Mr. Wantit Chanjaroen
	Miss Kanjana Panta
Adviser	Miss Veena Khongpit
Co-advisors	Mr. Apichai Trangansri
Major	Business Computer
Faculty	School of Information Technology, Sripatum University-Chonburi Campus
Year	2018

ABSTRACT

The aims of project were to 1) Develop the Sales Information System for Construction Equipment: A Case Study of NongPahan Material Trade 2) Study the satisfaction from users. The system utilized the System Development Life Cycle (SDLC) by using Visual Basic .NET language and Microsoft Visual Studio 2012 program. The system utilized Microsoft SQL Server 2012 as a database management system. Each part of the program were supported the processes and function of Sales Information System adequately. The product owner can also view the reports and utilize them to aid decision making. The result found that system functional testing ensured the satisfaction of users was a good level ($\bar{X}$ = 4.46, $SD.$ = 0.60) and system performance the satisfaction of users was a good level ($\bar{X}$ = 4.39, $SD.$ = 0.56).

Key Word: Information Systems, Sales, Construction equipment

SPU CHONBURI