หัวข้อโครงงาน ระบบสารสนเทศการบริการให้เช่าบ้านพัก กรณีศึกษา บ้านสวนแม่วันดี
ชื่อนักศึกษา นางสาววารุณี หมั่นทำ รหัสนักศึกษา 59702769
นางสาวอรพรรณ ถาโอย รหัสนักศึกษา 59709726
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์จิราภรณ์ ชมยิ้ม
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์อภิชัย ตระหง่านศรี
สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
คณะ เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี
พ.ศ. 2561

บทคัดย่อ

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการบริการให้เช่าบ้านพัก กรณีศึกษา บ้านสวนแม่วันดี ให้มีประสิทธิภาพ และเพื่อประเมินผลความพึงพอใจในการใช้ระบบสารสนเทศการบริการให้เช่าบ้านพัก กรณีศึกษา บ้านสวนแม่วันดีอยู่ในระดับดี โดยศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง และมีการนำวงจรการพัฒนาระบบ (Systems Development Life Cycle: SDLC) มาใช้ในการพัฒนาระบบผู้จัดทำได้เลือกใช้ภาษา VB.NET สำหรับพัฒนาระบบ และใช้ SQL Server 2012 เป็นระบบฐานข้อมูล ในแต่ละส่วนของโปรแกรมมีการสนับสนุนกระบวนการทำงานให้สามารถทำการจองและการเช่าบ้านได้อย่างครบถ้วนสมบูรณ์ และเจ้าของกิจการสามารถดูรายงานต่าง ๆ เพื่อช่วยในการตัดสินใจในการดำเนินธุรกิจได้

จากผลการศึกษาพบว่าระบบสารสนเทศการบริการให้เช่าบ้านพัก กรณีศึกษา บ้านสวนแม่วันดี มีการดำเนินการอย่างเหมาะสมกับกระบวนการทำงาน และแก้ปัญหาทางธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผลที่ได้รับจากการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ระบบในด้านการทดสอบระบบด้านฟังก์ชันการทำงานต่าง ๆ ในภาพรวมอยู่ในระดับดีมาก ($\bar{x}$= 4.68, S.D. = 0.48) ส่วนการทดสอบระบบด้านความสามารถในการใช้งาน ในภาพรวมอยู่ในระดับดีมาก ($\bar{x}$= 4.54, S.D. = 0.51)

คำสำคัญ : ระบบสารสนเทศ บ้านพัก บ้านเช่า

SPU CHONBURI

Project Title	House Rental Information System: A Case Study of Ban Suan Mae Wan Dee
Student Name	Miss. Warunee Muntham
	Miss. Oraphan Thaaot
Advisor	Mrs. Chiraphorn Chomyim
Co-advisor	Mr. Apichai Trangansri
Major	Business Computer
Faculty	School of Information Technology, Sripatum University-Chonburi Campus
Year	2018

ABSTRACT

The objectives of this study were to develop the house rental information system: a case study of Ban Suan Mae Wan Dee. and to study user's satisfaction of house rental information system: a case study of Ban Suan Mae Wan Dee. The system utilized system Development Life Cycle (SDLC) which included education theories. The system utilized VB.NET as a programming language and Microsoft SQL server 2012 as a database management system. Each part of the program developed and supported the process and functions of house rental. The reports was supported Decision support system

The study found that the house rental information system: a case study of Ban Suan Mae Wan Dee were efficiently and suitable for Business process the results of the user's satisfaction found that the functional and process was very good ($\bar{x}$= 4.68, S.D. = 0.48) and the system performance was very good level ($\bar{x}$= 4.54, S.D. = 0.51)

Key Words : Information System, House Rental

SPU CHONBURI