หัวข้อโครงงาน	ระบบสารสนเทศการผลิต และจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าว กรณีศึกษาร้าน ป.รุ่งเรืองการเกษตร
ชื่อนักศึกษา	นายพงศกร โสธนนท์ รหัสนักศึกษา 53700178
	นายวัชรินทร์ พนากูล รหัสนักศึกษา 53703142
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์อภิชัย ตระหง่านศรี
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์ลัดดาวรรณ มีอนันต์
สาขาวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
คณะ	เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี
พ.ศ.	2556

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการผลิต และจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าว กรณีศึกษาร้าน ป.รุ่งเรืองการเกษตร ในกระบวนการพัฒนาระบบมีการนำวงจรการพัฒนาระบบ (System Development Life Cycle : SDLC) มาใช้ รวมทั้งการศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้องโดยนำภาษา Microsoft Visual Studio 2010 เข้ามาใช้ในการพัฒนาระบบงาน และ Microsoft Access 2010 เป็นระบบฐานข้อมูล

ผลจากการพัฒนาระบบสารสนเทศการผลิต และจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าว กรณีศึกษาร้าน ป.รุ่งเรืองการเกษตร สามารถทำงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ และสามารถอำนวยความสะดวกให้กับเจ้าของกิจการในการบริหารงาน โดยระบบสามารถจัดการข้อมูลพื้นฐาน บันทึกข้อมูลการรับซื้อวัตถุดิบ การสั่งซื้อ และรับอุปกรณ์ การเบิกวัตถุดิบ และผลิตสินค้า การขายสินค้า การชำระเงิน และมีระบบช่วยการตัดสินใจสำหรับลูกค้าในการเลือกพันธุ์ข้าวที่เหมาะสม รวมถึงการวิเคราะห์และจัดทำรายงานต่าง ๆ ซึ่งจะช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถทำงานได้สะดวก มีความถูกต้อง และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

SPU CHONBURI

Project Title	Information System for Operating and Selling Rice Seed: A Case Study of Por. Rungruengkarnkraset
Student Name	Mr. Pongsagorn Sothanon
	Mr. Watcharin Panakul
Adviser	Mr. Apichai Trangansri
Co-advisors	Ms. Laddawan Meanan
Major	Business Computer
Faculty	School of Information Technology, Sripatum University Chonburi Campus
Year	2556

ABSTRACT

The objectives of this study were to development of Information System for Operating and Selling Rice Seed: A Case Study of Por. Rungruengkarnkraset. Application development process was applied to collect system using Systems Development Life Cycle (SDLC), as well as documentary studies. The application has to developing via Microsoft Visual Studio 2010 for application development and Microsoft Access 2010 for database management system.

The results of development project are support to the objective that comfort to Por. Rungruengkarnkraset. Therefore, the system can be manage the fundamental data, purchasing of materials, ordering of equipment, manufacture, sale of products and report to the business owner for decision.

SPU CHONBURI