

หัวข้อโครงการ	ระบบฐานข้อมูลสำหรับสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ของตำบลบึงพระ		
ผู้ดำเนินโครงการ	นางสาวภิรณนธ์	กัณหา	รหัส 44370328
	นางสาวศุณิษา	วงศ์จำปา	รหัส 44370450
อาจารย์ที่ปรึกษา	ดร.พนมขวัญ	ริยะมงคล	
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	ดร.สมยศ	เกียรติชินวิไล	
สาขาวิชา	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์		
ภาควิชา	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์		
ปีการศึกษา	2548		

บทคัดย่อ

โครงการนี้เป็นการสร้างระบบฐานข้อมูลสำหรับสินค้า 1 ตำบล 1 ผลิตภัณฑ์ของตำบลบึงพระและเขียนเว็บไซต์เพื่อซื้อขายสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ของตำบลบึงพระผ่านอินเทอร์เน็ต ในระบบฐานข้อมูลจะมี รายละเอียดเกี่ยวกับสินค้า รายละเอียดเกี่ยวกับลูกค้า รายละเอียดเกี่ยวกับการซื้อสินค้าแต่ละครั้ง และยังมีกระตุ้ให้ตามตอบอีกด้วย

การพัฒนาเว็บไซต์ใช้ภาษา PHP เวอร์ชัน 5 ในการเขียนเว็บเพจร่วมกับภาษา HTML และใช้ภาษา SQL ในการจัดการฐานข้อมูล ซึ่งทั้งสามภาษาเป็นฟรีแวร์ หรือ OpenSource ดังนั้นทำให้ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเว็บไซต์

ผลที่ได้จากการทำโครงการนี้ คือ เว็บไซต์ระบบฐานข้อมูลสำหรับสินค้า 1 ตำบล 1 ผลิตภัณฑ์ของตำบลบึงพระ ที่จัดสร้างขึ้นนี้พบว่าประสิทธิภาพของโปรแกรมนี้อยู่ในขั้นดี การใช้ งานสำหรับผู้ทั่วไปและการใช้งานของผู้ดูแลระบบสามารถใช้โปรแกรมในการจัดการระบบ ฐานข้อมูลได้ง่าย

Project Title	The Database System used for Tumbon Bungpra's OTOP Project		
Name	Miss Piranon	Khanha	ID.44370328
	Miss Sunisa	Wongjumpa	ID.44370450
Project Advisor	Dr.Panomkhawn	Riyamongkol	
Co-Project advisor	Dr.Somyot	Kaitwanidvilai	
Major	Computer Engineering		
Department	Electrical and Computer Engineering		
Academic Year	2548		

ABSTRACT

The purpose of this project is to create the database system and a website for Tumbon Bungpra's OTOP. There will be product information, customer information, product ordering and webboard in the database. The website is for buying and selling Tumbon Bungpra's OTOP products.

These languages PHP version 5 and HTML have been used to develop the website. SQL has been used to manage the database system. There is no software cost because there programs are freeware or opensource.

The result of this project is a database system website which can manage Tumbon Bungpra's OTOP products and the efficiency of this project is good. The general user and the creator can use the database system website easily.