**หัวข้อโครงงาน** ระบบจัดการครุภัณฑ์มูลค่าต่ำกว่าเกณฑ์

สำหรับวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

**โดย** นายณัฐชัย สุริยะ

นายนัฐวุฒิ เผือกทอง

**อาจารย์ที่ปรึกษา** อาจารย์นิลาวรรณ วงศ์ศิลปมรกต

**สาขาวิชา** วิศวกรรมซอฟต์แวร์

**ปการศึกษา** 2556

**บทคัดย่อ**

ระบบจัดการครุภัณฑ์มูลค่าต่ำกว่าเกณฑ์ สำหรับวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน มหาวิทยาลัย  
ราชภัฏเชียงใหม่มีวัตถุประสงค์ เพื่อจัดทำระบบจัดการครุภัณฑ์มูลค่าต่ำกว่าเกณฑ์ สำหรับวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ให้เจ้าหน้าที่จัดการข้อมูลครุภัณฑ์ได้สะดวกขึ้นและใช้ตรวจเช็คครุภัณฑ์ได้รวดเร็ว ลดความผิดพลาดต่างๆที่เกิดจากการตรวจเช็คด้วยมือ

โดยหลังจากที่ทำการติดตั้งระบบแล้ว ผู้ดูแลระบบ และเจ้าหน้าที่พัสดุ สามารถจัดการประเภทครุภัณฑ์ หมวดครุภัณฑ์ และข้อมูลครุภัณฑ์ รวมไปถึงการตรวจเช็คครุภัณฑ์ทั้งบนระบบและตรวจเช็คผ่าน QR Code อีกทั้งสามารถออกรายงานประจำปีได้

เครื่องมือที่ใช้ในการออกแบบและพัฒนาระบบได้แก่ โปรแกรมพัฒนาเว็บไซต์ ใช้ใน  
การเขียนโปรแกรม PHP Html JavaScript jQuery และ CSS รวมทั้งโปรแกรมสำหรับการตกแต่งภาพ ในส่วนของเซิร์ฟเวอร์ที่จัดการในเรื่องฐานข้อมูลได้แก่ พีเอชพี มายแอ็ดมิน (phpMyAdmin)

**Project Title** The Low Value Asset Management System for Maehongson College

Chiang Mai Rajabhat University

**By** Mr.Nuttachai Suriya

Mr.Nattawut Puaktong

**Project Advisor** Miss.Nilawan Wongsinlapamorakot

**Department** Software Engineering

**Academic** 2013

**ABSTRACT**

The objective of this project study, “The Low Value Asset Management System for Maehongson College Chiang Mai Rajabhat University”, To be officer manage asset to easily, asset checking to quickly and reduce fault then manual checking. The units can be used to improve or modify the application and to the departments that have.

After the installation, then admin and officer can manage asset, asset checking, reporting and QR code generate from asset code

Tools used in the design and development, including web development tools to shaving a website. Programming including PHP Html JavaScript jQuery and CSS languages. Adobe Photoshop for photo retouching. The servers include database management in web servers, including phpMyAdmin