หัวข้อสหกิจศึกษา	ระบบจัดการคลังอุปกรณ์เครือข่ายและกล้องวงจรปิดบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต NETWORK AND CCTV EQUIPMENT INVENTORY MANAGEMENT SYSTEM ON THE INTERNET
ชื่อนักศึกษา	นายธนกฤต ภักดีชาติ รหัสนักศึกษา 64706075
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ปัณฑ์ชณิช เพ่งผล
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์นงเยาว์ สอนจะโปะ
หลักสูตร	วิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชา	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
พ.ศ.	2566

บทคัดย่อ

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อพัฒนาระบบการจัดการคลังอุปกรณ์เครือข่ายและกล้องวงจรปิดบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ของบริษัท กู๊ดลิ้งค์ คอมมิวนิเคชั่น จำกัด 2) เพื่อประเมินความพึงพอใจผู้ใช้ระบบการจัดการคลังอุปกรณ์เครือข่ายและกล้องวงจรปิดบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของบริษัท กู๊ดลิ้งค์ คอมมิวนิเคชั่น จำกัด โดย ผู้จัดทำได้พัฒนาระบบโดยใช้โปรแกรม Visual Studio Code โดยใช้ภาษา HTLM5, PHP , JavaScript และ และใช้โปรแกรม Xampp เป็นระบบการจัดการฐานข้อมูล ระบบสามารถจัดการข้อมูลพื้นฐาน จัดการรับเข้าวัสดุอุปกรณ์ จัดการเบิกจ่ายวัสดุอุปกรณ์ การเพิ่มจำนวนวัสดุอุปกรณ์และการวิเคราะห์และออกออกรายงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จากผลการศึกษาและพัฒนาระบบการจัดการคลังอุปกรณ์เครือข่ายและกล้องวงจรปิดบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต มีดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถนำไปใช้งานได้จริง โดยผลการประเมินความพึงพอใจด้านความถูกต้องของระบบ อยู่ในระดับดี ค่าเฉลี่ย ($\bar{X}$) เท่ากับ 4.41 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) เท่ากับ 0.40 และผลประเมินความพึงพอใจด้านด้านความง่ายต่อการใช้งานระบบ อยู่ในระดับดีมาก ค่าเฉลี่ย ($\bar{X}$) เท่ากับ 4.69 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) เท่ากับ 0.47

คำสำคัญ : การจัดการคลัง อุปกรณ์ระบบเครือข่าย กล้องวงจรปิด อินเทอร์เน็ต

SPU CHONBURI