หัวข้อสหกิจศึกษา	ระบบสารสนเทศการบริหารความเสี่ยง โรงพยาบาลอาภากรเกียรติวงศ์ ฐานทัพเรือสัตหีบ Risk Management Information System ApakornKiatwong Hospital Sattahip Naval Base
ชื่อนักศึกษา	นายสืบพงษ์ เกตุระหงษ์ รหัสนักศึกษา 63711414
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์จิราภรณ์ ชมยิ้ม
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	อาจารย์สิทธิพงษ์ พุทธวงษ์
หลักสูตร	วิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชา	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
พ.ศ.	2565

บทคัดย่อ

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการบริหารความเสี่ยงโรพยาบาลอาภากรเกียรติวงศ์ ฐานทัพเรือสัตหีบ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการบริหารความเสี่ยงโรงพยาบาลอาภากรเกียรติวงศ์ ฐานทัพเรือสัตหีบ ให้มีประสิทธิภาพ 2) ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานอยู่ในระดับดี โดยผู้จัดทำเลือกใช้ภาษา HTML , PHP ในการพัฒนาระบบ และ ใช้ MySQL ในการจัดการฐานข้อมูล ใช้ Bootstrap เป็น Framework เพื่อให้รองรับกับอุปกรณ์หลากหลายรูปแบบ

จากการศึกษาพบว่าการพัฒนาระบบสารสนเทศการบริหารความเสี่ยง โรงพยาบาลอาภากรเกียรติวงศ์ ฐานทัพเรือสัตหีบ สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยลดปริมาณการใช้กระดาษและสามารถส่งข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว และสามารถนำไปประยุกต์ใช้งานได้โดยมีผลการประเมินประสิทธิภาพความพึงพอใจ โดยผู้ใช้งานได้ทดสอบการใช้งาน โดยมีผลการประเมินผลด้านภาพรวมด้านฟังก์ชันงานของระบบ (Function Test) อยู่ในระดับดีมาก ซึ่งมีค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย ($\overline{X}$) เท่ากับ 4.61 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) เท่ากับ 0.53 และในภาพรวมด้านง่ายต่อความใช้งานของระบบ (Usability Test) อยู่ในระดับดีมาก ซึ่งมีค่าเฉลี่ยค่าเฉลี่ย ($\overline{X}$) เท่ากับ 4.51 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) เท่ากับ 0.59

คำสำคัญ : การบริหาร ความเสี่ยง

SPU CHONBURI