

โครงการงาน	: เว็บแอปพลิเคชัน ระบบบริหารจัดการ ร้านสแตนเลส
	กรณีศึกษา : ร้านมุกดาสด้านเลส
โดย	: จุฑาภรณ์ คนหาญ
ภาควิชา	: คณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์
อาจารย์ที่ปรึกษา	: อาจารย์อาทิตย์ บุญเรือง
ระดับการศึกษา	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ปีการศึกษา	: 2558

บทคัดย่อ

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อออกแบบและพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน ระบบบริหารจัดการ ร้านสแตนเลส สำหรับร้านมุกดาสด้านเลส ให้สะดวกต่อการบริหารจัดการ และการบริการลูกค้าผ่านระบบอินเทอร์เน็ต เพื่อความพร้อมใช้งานตลอดเวลา

ระบบนี้พัฒนาโดยใช้ภาษาพีเอชพี (PHP) เป็นหลัก ใช้ฐานข้อมูลมายเอสคิวแอล (MySQL) จัดเก็บข้อมูล ใช้ฟังก์ชันในการตรวจสอบและการแสดงผลด้วยจาวาสคริปต์ (Java Script) และซีเอสเอส (CSS) เว็บแอปพลิเคชันระบบบริหารจัดการร้านสแตนเลส สามารถดำเนินการได้ดังนี้ ผู้ดูแลระบบสามารถจัดการข้อมูลผู้ใช้งานและข้อมูลระบบได้ พนักงานสามารถค้นข้อมูล ตรวจสอบจำนวนสินค้า และทำการรายการคำนวณราคาสินค้าผ่านทางระบบอินเทอร์เน็ตได้

จากการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันและนำไปให้พนักงานทดลองใช้งานจริง ผู้ทดลองได้แสดงความคิดเห็นโดยสรุปได้ดังนี้ ระดับคุณภาพดีมาก ได้แก่ การจัดเมนูสามารถใช้งานง่าย ระบบมีความถูกต้องน่าเชื่อถือ และในระดับดีได้แก่ ระบบช่วยสนับสนุนการทำงานหลักสามารถทำงานได้อย่างรวดเร็ว และมีความปลอดภัยของข้อมูล เป็นต้น