

ชื่อโครงการ	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้า ร้านรวมเมอร์เต็คคอลล
โดย	นายณัฐพล มงคล 60541207020-9 นายบัณฑิตร์ สาธิ 60541207029-0
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์พรพิพัฒน์ ทองปรอน
หลักสูตร	ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ปีการศึกษา	2565

บทคัดย่อ

การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้าร้านรวมเมอร์เต็คคอลล จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาในรูปแบบเว็บแอปพลิเคชัน ซึ่งช่วยในการบริหารจัดการระบบคลังสินค้า และการซื้อขายสินค้า ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และให้การดำเนินงานตามขั้นตอนของผู้ใช้งานเป็นไปอย่างง่ายดาย สะดวกรวดเร็ว และลดข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้น โดยผู้จัดทำได้ศึกษาระบบงานเดิม ได้ทำการการออกแบบและวิเคราะห์ระบบงานใหม่ขึ้น และวางแผนการทำงานของแต่ละผู้ใช้งาน โดยได้พัฒนาเว็บแอปพลิเคชันขึ้นมาเพื่อลดปัญหาของระบบงานเดิมและเพิ่มความสะดวกให้แก่ผู้ใช้งาน ในส่วนของผู้ใช้งานทั้งหมด โดยจะแบ่งการทำงานออกเป็น 3 ส่วน ประกอบด้วย เจ้าของธุรกิจ ผู้ดูแลระบบ พนักงาน เพื่อให้สามารถจัดการการทำงาน ภายในร้านได้อย่างเป็นระบบ เพื่อลดความผิดพลาดในการจัดเก็บข้อมูล พร้อมทั้ง สรุปรายงานและรายละเอียดอื่น ๆ ตามความต้องการขอเจ้าของธุรกิจ การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้าร้านรวมเมอร์เต็คคอลล ได้ใช้เครื่องมือพัฒนาดังนี้ เอชทีเอ็มแอล (HTML5), พีเอชพี (PHP), จาวาสคริปต์ (JavaScript), เจควีรี่ (jQuery), เพื่อให้รองรับกับ ทุกอุปกรณ์การใช้งาน สามารถทำงานในรูปแบบเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application)

การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการการซื้อขายและสต็อกสินค้าร้านรวมเมอร์เต็คคอลล พบว่าระบบทำงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ และตอบสนองตามความต้องการของผู้ใช้งานระบบได้จริง