

ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการร้านขนมไข่มุก กรณีศึกษา ร้านมาโนอิ
โดย	นางสาวภัทราวรรณ เรือนยศ รหัสนักศึกษา 64541207046-0
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์พรพิพัฒน์ ทองปรอน
หลักสูตร	ระบบสารสนเทศทางธุรกิจบริหารธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ปีการศึกษา	2567

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงการในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อจัดทำเว็บแอปพลิเคชัน สำหรับการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการร้านขนมไข่มุก ร้านมาโนอิ เพื่อพัฒนาระบบให้มีประสิทธิภาพและลดความผิดพลาดในการดำเนินงาน วางแผนการทำงานของแต่ละผู้ใช้งาน ในส่วนของผู้ใช้งานทั้งหมดจะแบ่งการทำงานออกเป็น 3 กลุ่ม ประกอบด้วย เจ้าของกิจการ, พนักงาน และลูกค้าทั่วไป โดยรูปแบบของระบบบริหารจัดการข้อมูลภายในร้าน จะเป็นรูปแบบเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application) ทำให้สะดวกและเหมาะสำหรับการใช้งานภายในร้าน เพื่อให้ตอบสนองความต้องการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โดยระบบที่พัฒนาขึ้นมาเป็นลักษณะของเว็บแอปพลิเคชัน ซึ่งวิเคราะห์และออกแบบระบบโดยใช้ภาษาในการพีเอชพี (PHP) ทำงานร่วมกับเอสคิวแอล (SQL) ในการจัดการฐานข้อมูล และใช้เอชทีเอ็มแอล (HTML) ซีเอสเอส (CSS) ในการออกแบบจัดการหน้าตาและรูปแบบของเว็บไซต์ หรือ Font-end เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน ให้มีความเป็นระเบียบ ใช้งานง่าย สวยงามและน่าใช้

จากการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับร้านขนมไข่มุก กรณีศึกษาร้านมาโนอิ ระบบการทำงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ และตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งานได้เป็นอย่างดี