

ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการธุรกิจเช่าชุด ร้าน Watakacha Wedding & Studio
โดย	นายธนวรรธน์ กองแก้ว รหัส 67541207049-1
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ จิวิตัน
หลักสูตร	ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ปีการศึกษา	2568

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงการในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการธุรกิจเช่าชุด ร้าน Watakacha Wedding & Studio และแก้ไขปัญหาในการจัดการข้อมูลสมาชิก ข้อมูลสินค้าและอุปกรณ์เสริม ข้อมูลการเช่า-คืนชุด โดยนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วยสนับสนุนในการทำงานของทางร้าน ด้วยการจัดทำระบบฐานข้อมูลที่มีความเชื่อมโยงกันจนส่งผลให้มีความทันสมัย ซึ่งทำให้ส่งผลดีต่อการทำงานของทางร้าน ทำให้เกิดความสะดวกรวดเร็วในการดำเนินงาน ลดขั้นตอนการทำงานที่ซ้ำซ้อน เก็บข้อมูลไว้ในฐานข้อมูล ช่วยให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงานมากยิ่งขึ้น โดยระบบที่พัฒนาขึ้นมาเป็นลักษณะของเว็บแอปพลิเคชัน ซึ่งวิเคราะห์และออกแบบระบบงานโดยใช้ Laravel Framework (PHP) และระบบจัดการฐานข้อมูล PostgreSQL โดยระบบที่พัฒนาขึ้นแบ่งผู้ใช้ออกเป็น 4 กลุ่มใหญ่ คือ ผู้จัดการร้าน พนักงานต้อนรับ ลูกค้าที่เป็นสมาชิก และผู้ใช้งานทั่วไป จากการศึกษาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการธุรกิจเช่าชุด ร้าน Watakacha Wedding & Studio พบว่าระบบที่ได้ตรงความต้องการของผู้ใช้ และสามารถนำมาประยุกต์ใช้งานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้