

บทที่ 5

สรุปและข้อเสนอแนะ

5.1 บทสรุปผลโครงการ

การจัดทำโครงการพัฒนาเว็บไซต์ให้กับร้านกรรณิการ์ ผ้าม่าน เพื่อจัดการซื้อ-ขายสินค้า ทางผู้จัดทำได้ศึกษาและรวบรวมข้อมูลของระบบงานเดิม แล้วนำมาจัดทำระบบงานใหม่โดยได้นำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วยในการแก้ไขปัญหาให้กับกิจการ เพื่อให้กิจการมีการให้บริการที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น มีการทำงานที่สะดวกและตรงตามความต้องการของผู้ใช้งานมากที่สุด โดยการทำงานของระบบประกอบด้วยระดับผู้ใช้งาน 4 ระดับ ได้แก่ ผู้ดูแลระบบ เจ้าของกิจการ พนักงานขาย พนักงานติดตั้ง สมาชิก

สำหรับการพัฒนาเว็บไซต์ให้กับร้านกรรณิการ์ ผ้าม่าน ผู้จัดทำได้ ศึกษาความรู้พื้นฐานทางด้านภาษาที่ใช้ในการพัฒนาระบบ คือ ภาษาพีเอชพี (PHP) ภาษาจาวาสคริป (JavaScript) และภาษาซีเอสเอส (CSS) รวมไปถึง Google Chart ที่ใช้ในการสร้างแผนภูมิรูปภาพหรือกราฟเมื่อใดทำการศึกษาความรู้พื้นฐานในภาษาต่างๆ แล้วจึงทำการวิเคราะห์และออกแบบระบบฐานข้อมูล ออกแบบหน้าจอบริษัทของระบบในส่วนต่างๆ และทำการพัฒนาระบบ ทดสอบการทำงานของระบบในแต่ละส่วนและปรับปรุงในตอนท้ายหลังจากทำการพัฒนาจนกระทั่งระบบมีความบูรณ์ตามต้องการ

จากการทดสอบเว็บไซต์ร้านกรรณิการ์ ผ้าม่านที่ได้ทำการ พัฒนาระบบพบว่าระบบสามารถนำไปใช้งานได้จริง ตรงตามความต้องการของกิจการในด้านต่างๆ เช่น การซื้อ-ขายสินค้าบนเว็บไซต์ การจัดการคลังสินค้า การดูยอดขายในแต่ละเดือน/ปี การรีวิวลินค้าจากลูกค้า รวมไปถึงการออกรายงานต่างๆ ที่เป็นประโยชน์แก่ผู้ใช้งาน ซึ่งจะเห็นได้ว่าระบบสารสนเทศสำหรับธุรกิจ สามารถเพิ่มประสิทธิภาพ เพิ่มความสะดวกให้แก่ผู้ใช้งานในการทำงานมากยิ่งขึ้น

5.2 ข้อจำกัดของระบบ

5.2.1 ระบบยังไม่มีส่วนของการแจ้งเตือนของระบบถาม-ตอบ จึงไม่สามารถติดต่อสอบถามผ่านทางเว็บไซต์ได้โดยตรง

5.3 ปัญหาและอุปสรรคของโครงการ

5.3.1 อุปกรณ์และโปรแกรมมีปัญหาขัดข้องอย่างมาก

5.3.2 ใช้เวลาในการเรียนรู้ภาษาสำหรับการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน

5.4 ข้อเสนอแนะ

5.4.1 ควรนำระบบเดิมไปพัฒนา และต่อยอดให้มีขอบเขตที่ครอบคลุมการทำงานมากยิ่งขึ้น

5.4.2 ควรพัฒนาระบบแจ้งเตือนของระบบถาม-ตอบ