

บทที่ 5

สรุปและขอเสนอแนะ

5.1 บทสรุปผลโครงการ

การจัดทำโครงการพัฒนาเว็บไซต์สำหรับให้จองรถเช่าของร้าน อาร์แอนด์ดี คาร์ เรนทอล เชียงใหม่ ผู้จัดทำได้ศึกษาปัญหาที่เกิดจากการดำเนินงาน แล้วได้นำมาวิเคราะห์และออกแบบระบบงานใหม่ โดยนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วย ในการแก้ไขปัญหาภายในระบบมีการเชื่อมโยงฐานข้อมูลทำให้การค้นหาข้อมูลเป็นไปได้ง่ายและทัน ต่อการใช้งาน โดยการดำเนินงานของเว็บแอปพลิเคชันบริหารจัดการการจองรถเช่า สำหรับร้าน อาร์แอนด์ดี คาร์ เรนทอล เชียงใหม่ ประกอบด้วยผู้ใช้ 4 ระดับได้แก่ เจ้าของกิจการ(ผู้ดูแลระบบ) พนักงานสมาชิก และผู้ใช้งานทั่วไป โดยสามารถดูรายการรถเช่า รายละเอียดรถเช่าทั้งหมดได้ สามารถทำรายการแบบออนไลน์ได้ สามารถแก้ไขข้อมูลต่างๆ ได้ทั้งข้อมูลรถเช่า ข้อมูลพนักงาน ข้อมูลสมาชิก ข้อมูลการจองรถเช่า นอกจากนี้ยังสามารถดูรายงานต่างๆ ของร้านได้ เช่น รายงานข้อมูลสมาชิก รายงานรายรับ - รายจ่าย และรวมไปถึงข้อมูลข่าวสาร ประชาสัมพันธ์บนหน้าเว็บไซต์ เพื่อให้ตอบสนองต่อการดำเนินงานของร้านค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

จากการศึกษาและจัดทำโครงการพัฒนาเว็บไซต์สำหรับร้านเช่ารถ อาร์แอนด์ดี คาร์ เรนทอล เชียงใหม่ ผู้จัดทำได้ทำการศึกษาและ รวบรวมข้อมูลในทางทฤษฎีและขั้นตอนในการออกแบบพัฒนาเว็บไซต์โดยเริ่มจากการศึกษาการใช้งานภาษาที่ใช้ในการเขียนและออกแบบเว็บไซต์ ได้แก่ ภาษา PHP, ภาษา HTML, CSS, Java Script และตกแต่งด้วย Bootstrap และยังมีการจัดการฐานข้อมูลด้วย MySQL โดยได้ทำการวิเคราะห์ และออกแบบฐานข้อมูล ออกแบบหน้าจอ พร้อมกับการเขียนระบบและทดสอบระบบในส่วนต่างๆ จนกระทั่งเสร็จสมบูรณ์

จากการทดสอบระบบการจัดการร้านเช่ารถ อาร์แอนด์ดี คาร์ เรนทอล เชียงใหม่ พบว่า สามารถนำระบบการบริหารจัดการ ไปใช้ได้จริงครอบคลุมการทำงานของธุรกิจ ในด้านของการจองรถเช่าผ่านระบบ จัดการข้อมูลพนักงานและสมาชิก สามารถจัดการข้อมูล ประชาสัมพันธ์บนเว็บไซต์ได้ ซึ่งสามารถนำมาใช้ได้จริงบนเว็บไซต์

5.2 ข้อจำกัดของระบบงาน

5.2.1 การใช้งานต้องใช้ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเท่านั้น

5.2.2 ระบบอาจยังไม่เสถียรในการใช้งานบางส่วน

5.2.3 การชำระเงินยังไม่เป็นไปตามมาตรฐาน

5.2.4 การอนุมัติการชำระเงินยังเป็นการตรวจสอบจากแอดมิน อาจทำให้เกิดความล่าช้า

5.3 ปัญหาและอุปสรรคของโครงการ

5.3.1 ในการทำงานคนเดียวอาจทำให้เกิดความไม่รอบคอบในบางส่วน

5.3.2 เมื่อเกิดปัญหาในการเขียนเว็บไซต์ต้องใช้เวลาค่อนข้างนานในการแก้ไข

5.4 ข้อเสนอแนะ

5.4.1 ควรพัฒนาระบบให้มีความเสถียรมากขึ้น

5.4.2 ควรพัฒนาระบบการชำระเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการชำระเงิน

5.4.3 ควรมีเวอร์ชันที่รองรับภาษาอังกฤษ