

บทที่ 5

สรุปและข้อเสนอแนะ

5.1 บทสรุปผลโครงการ

จากผลการดำเนินงานข้างต้น การพัฒนาระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยง CHICKDOG FARM สามารถนำไปใช้งานได้จริง การพัฒนาระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยง CHICKDOG FARM สามารถใช้ในการ สนับสนุนการทำงานของภายในธุรกิจในด้านงาน จัดเก็บข้อมูล ได้แก่การเก็บข้อมูลประวัติการซื้อเข้าขายออก ข้อมูลการขนส่ง ข้อมูล รายละเอียดของเจ้าของสุนัขที่ติดตั้งโมโครชิพ เพื่อให้พนักงานนำระบบไปใช้สามารถใช้งานได้จริงตาม วัตถุประสงค์ ทำให้เจ้าของธุรกิจมีความสะดวกรวดเร็ว และทำให้ธุรกิจประสิทธิภาพ มากยิ่งขึ้น โดยระบบดังกล่าวนี้มีการใช้งานอยู่ 4 ระดับคือ 1) ผู้ดูแลระบบ เข้าใช้ระบบ ส่วนงาน จัดการข้อมูลหน้าเว็บไซต์ ส่วนงานจัดการข้อมูลผู้ใช้ระบบ ส่วนงานจัดการคลังสินค้า ส่วนงาน จัดการบัญชี ส่วนงานจัดการขนส่ง ส่วนงานจัดการข้อมูลโมโครชิพ ส่วนงานจัดการข้อมูลฟาร์ม ส่วนงานจัดการข้อมูลสุนัข ส่วนงานจัดการเงินธุรกิจ ส่วนงานจัดการออกรายงาน

2) พนักงานขนส่ง ส่วนงานจัดการขนส่ง ส่วนงานจัดการออเดอร์ขนส่ง ส่วนงานจัดการเงิน ธุรกิจ การแจ้งเตือน ส่วนจัดการออกไปเสร็จ 3) ลูกค้าสมาชิก เข้าสู่ระบบ ส่วนงานจัดการ ข้อมูลผู้ใช้ ส่วนงานจัดการโมโครชิพ ส่วนงานจัดการข้อมูลสุนัข ส่วนงานจัดการข่าว ประชาสัมพันธ์หน้าเว็บไซต์

5.2 ข้อจำกัดของระบบ

5.2.1 Web Application

- 1) จำเป็นต้องบันทึกข้อมูลหลังจากการขายทุกครั้งเนื่องจากไม่สามารถไปเชื่อมกับระบบขายผ่าน Facebook ได้
- 2) ระบบสามารถแก้ไขหน้าเว็บได้เฉพาะบางส่วนที่ไม่สามารถแก้ไขได้ เช่น สีในส่วน menu
- 3) ระบบไม่สามารถคำนวณค่าขนส่งได้เนื่องจากราคาค่าจัดส่งมีการผันผวนมากเกินไป
- 4) ระบบไม่สามารถคำนวณค่าใช้จ่ายล่วงหน้าของธุรกิจได้เพราะค่าขนส่งไม่แน่นอน

5.3 ปัญหาและอุปสรรคของโครงการ

5.3.1 ชั้นวางแผนก่อนทำโครงการ มีปัญหาเกี่ยวกับการค้นคว้าหาข้อมูลเนื่องจากต้องวางแผนงานในการเก็บข้อมูล เช่น ขั้นตอนและเงื่อนไขในการบันทึกข้อมูล และขั้นตอนการเปลี่ยนแปลงเจ้าของและการทำความเข้าใจระบบอื่น ๆ

5.3.2 การศึกษา Framework ที่ใช้ในการจัดทำต้องทำความเข้าใจระบบรูปแบบ mvc

5.4 ข้อเสนอแนะ

5.4.1 ควรีระบบงานขายหน้าร้านเนื่องจากจะได้ทำการคำนวณต่าง ๆ ผ่านเว็บไซต์ได้

5.4.2 ควรพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application) แบ่งการทำงานให้ผู้ใช้ย่อยเหมาะสม เช่น เพิ่มผู้ใช้ที่จัดการข้อมูลเกี่ยวกับการบันทึก เปลี่ยนแปลง ข้อมูลไมโครชิพ

5.5 บทสรุป

จากการศึกษาและจัดทำโครงการ ข้างต้น การพัฒนาระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยง CHICKDOG FARM ผู้พัฒนาโครงการ ในครั้งนี้ผู้จัดทำได้ออกแบบระบบงานใหม่ โดยนำเทคโนโลยีสารสนเทศ มาปรับใช้ในการทำงาน โดยการจัดทำระบบข้อมูลที่มีความเชื่อมโยงกัน ทำให้ระบบ CHICKDOG FARM ที่จัดทำขึ้นมีประสิทธิภาพส่งผลให้ระบบมีความเป็นปัจจุบัน และตรงต่อความต้องการของ ผู้ใช้งานระบบ ส่งผลดีต่อการทำงานของธุรกิจขายสุนัข ทำให้การทำงานเป็นไป อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ช่วยในเรื่องการเก็บข้อมูลไมโครชิพ ข้อมูลการขาย ได้ สะดวก และรวดเร็วมากยิ่งขึ้น ตามวัตถุประสงค์ของการจัดทำโครงการ พัฒนาระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยง CHICKDOG FARM ซึ่ง ได้ทำการศึกษาความรู้พื้นฐาน ทางด้านภาษาที่ใช้ในการพัฒนาระบบ คือ เอชทีเอ็มแอล (HTML), พีเอชพี (PHP), จาวาสคริปต์ (JavaScript) ,หลักการทำงานแบบ MVC และ โครงร่างซอฟต์แวร์(Framework) ทั้ง Laravel และ Bootstrap เพื่อให้รองรับกับทุกอุปกรณ์การใช้งานคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล เมื่อได้ ทำการศึกษาพื้นฐานด้านต่าง ๆ แล้วจากนั้นทำการวิเคราะห์ระบบออกแบบฐานข้อมูล ออกแบบหน้าจอของระบบ และทำการพัฒนาระบบไปพร้อมกันกับการทดสอบการทำงาน และ ทั้งนี้ได้ทำการทดสอบและปรับปรุงหลังจากทำการพัฒนาจนกระทั่งพัฒนาเสร็จสิ้น