

## บทที่ 4

### ผลการดำเนินงาน

#### 4.1 ผลการดำเนินงาน

จากการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบันทึกและแสดงผลข้อมูลสินค้า กรณีศึกษา ร้านขายของสัตว์เลี้ยง เพ็ทช็อป มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบจัดการคลังสินค้าภายในองค์กร โดยนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วยสร้างและจัดการระบบเพื่อทำให้มีความคล่องตัวในการดำเนินงานกิจกรรมขั้นตอนต่างๆ มากยิ่งขึ้น

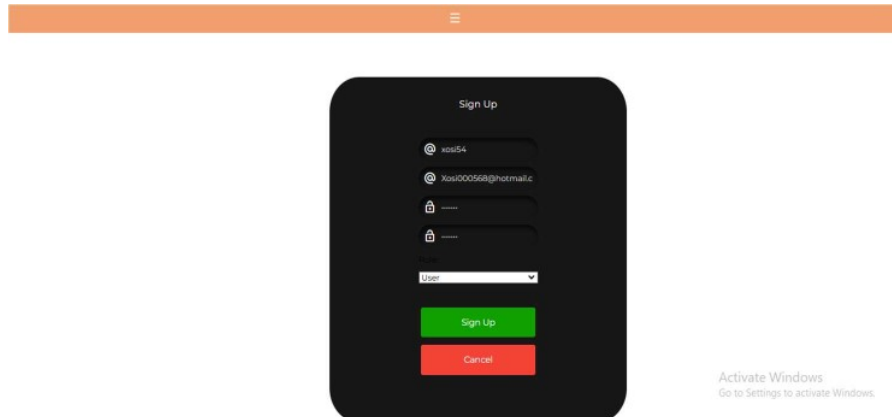
ระบบการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบันทึกและแสดงผลข้อมูลสินค้า กรณีศึกษา ร้านขายของสัตว์เลี้ยง เพ็ทช็อป เป็นการพัฒนากระบวนการร่วมกับระบบฐานข้อมูลมายเอสคิวแอล (MySQL) โดยมีการนำภาษาที่ใช้ในการพัฒนาและจัดรูปแบบหน้าตาภายในระบบ ได้แก่ พีเอสพี (PHP) ภาษาซีเอสเอส (CSS) ภาษาเอชทีเอ็มแอล (HTML) ในการพัฒนาระบบ

ระบบการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบันทึกและแสดงผลข้อมูลสินค้า กรณีศึกษา ร้านขายของสัตว์เลี้ยง เพ็ทช็อป เป็นระบบที่ช่วยในการจัดการบริหารงานในองค์กร เพื่อให้สามารถลดปัญหาการจุกจิกข้อมูลที่ผิดพลาด และช่วยจัดเก็บข้อมูลไม่ว่าจะเป็นข้อมูลผู้ใช้งานที่เกี่ยวข้องกับระบบ ข้อมูลสต็อกสินค้า ข้อมูลรายงานสินค้าที่ได้สั่งซื้อไป และข้อมูลรายงานต่างๆ ที่ช่วยอำนวยความสะดวกแก่ลูกค้าและยังช่วยให้องค์กรมีระบบบริหารจัดการงานที่เป็นมาตรฐานมากยิ่งขึ้น

#### 4.2 การอภิปรายผล

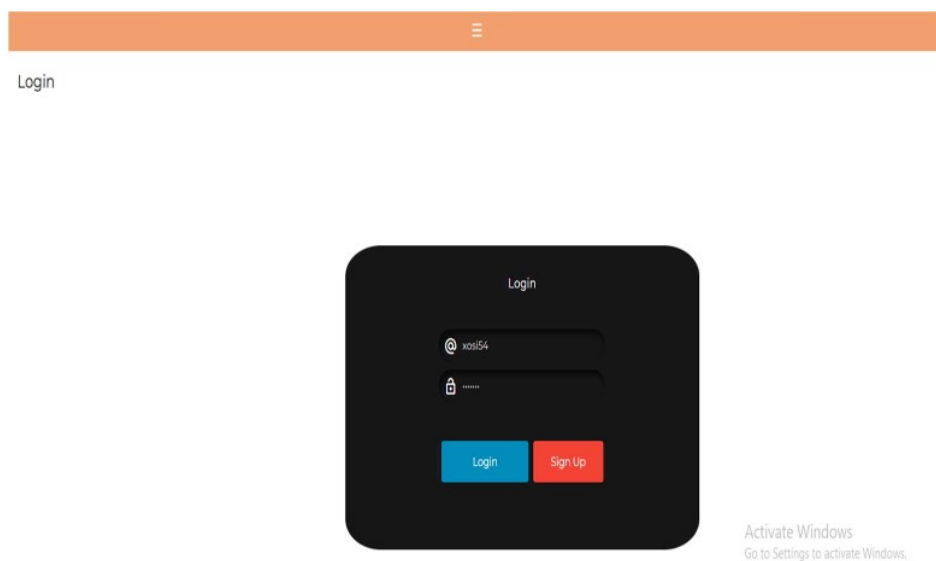
จากการดำเนินงานการจัดทำระบบการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับบันทึกและแสดงผลข้อมูลสินค้า กรณีศึกษา ร้านขายของสัตว์เลี้ยง เพ็ทช็อป ผู้จัดทำได้ดำเนินงานตามขั้นตอนและแผนการ ดำเนินงานที่กำหนดไว้ ซึ่งทำให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ในการพัฒนาเว็บไซต์ โดยระบบสามารถนำไปใช้งานได้จริง และระบบมีการใช้งานอยู่ 3 ระดับการใช้งานคือ

#### 4.2.1 แสดงผลการเข้าใช้งานการสมัครสมาชิก



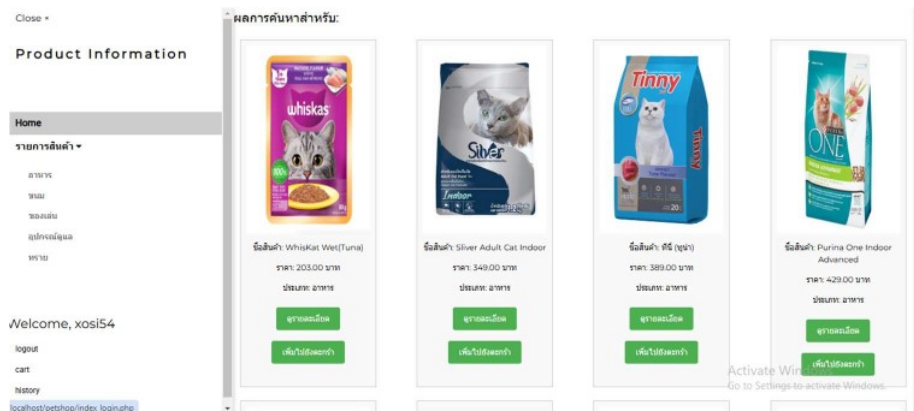
**ภาพที่ 4.1** หน้าเพจสมัครสมาชิกก่อนเข้าสู่ระบบ

จากภาพที่ 4.1 แสดงหน้าจอกการสมัครสมาชิกเพื่อเข้าสู่ระบบได้ โดยกรอกชื่อผู้ใช้งาน, รหัสผ่าน, อีเมลล์และข้อมูลอื่น ๆ ที่จำเป็น และยืนยันการสมัครสมาชิกผ่านอีเมลหรือวิธีการที่กำหนด



**ภาพที่ 4.2** หน้าเพจเข้าสู่ระบบ(สมาชิก)

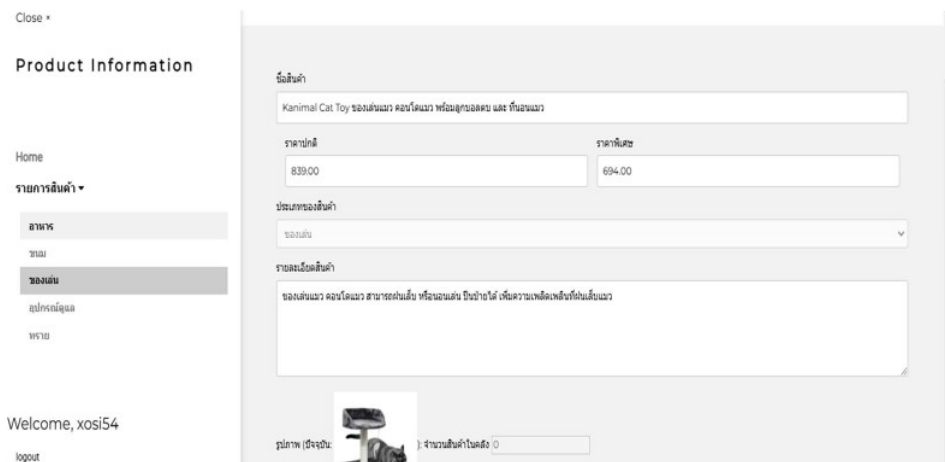
จากภาพที่ 4.2 แสดงหน้าจอกการเข้าสู่ระบบ โดยกรอก Username, Password ได้หลังจากสมัครสมาชิก สามารถดูข้อมูลของตัวเองได้ และแก้ไขข้อมูลของตัวเองได้



ภาพที่ 4.3 หน้าเพจแสดงสินค้าทั้งหมด

จากภาพที่ 4.3 แสดงหน้าจอการดูข้อมูลสินค้า โดยค้นหาสินค้าตามหมวดหมู่ได้ ค้นหาสินค้าได้โดยการใส่ชื่อสินค้า ดูข้อมูลของสินค้าได้ ดูจำนวนสินค้าคงเหลือได้ ดูจำนวนรายการสินค้าที่ได้สั่งซื้อไป และแสดงยอดรวมทั้งหมดของสินค้าที่ได้สั่งซื้อไป

#### 4.2.2 แสดงผลของผู้ใช้งานทั่วไป



ภาพที่ 4.4 หน้าเพจแสดงรายละเอียดสินค้า

จากภาพที่ 4.4 แสดงหน้าจอข้อมูลสินค้าตามหมวดหมู่ ค้นหาสินค้าได้โดยการใส่ชื่อสินค้า ดูข้อมูลของสินค้า และดูจำนวนสินค้าคงเหลือ

### 4.2.3 แสดงผลผู้ดูแลระบบ

ภาพที่ 4.5 หน้าเพจแก้ไข(ผู้ดูแลระบบ)





จากภาพที่ 4.5 แสดงหน้าจอการเข้าสู่ระบบ ด้วย Username, Password ดูข้อมูลของตัวเองได้ และแก้ไขข้อมูลของตัวเอง

ภาพที่ 4.6 หน้าเพจแก้ไขสินค้า

จากภาพที่ 4.6 แสดงหน้าจอข้อมูลหมวดหมู่สินค้า โดยเพิ่ม, ลบ, แก้ไขหมวดหมู่สินค้า และค้นหาและแสดงข้อมูลหมวดหมู่สินค้า

Edit&Deleat Product

รายการสินค้าทั้งหมด

ชื่อสินค้า	ราคา ปกติ	ราคา พิเศษ	ประเภท สินค้า	รายละเอียดสินค้า	จำนวน คงเหลือ	รูปภาพ	จัดการ	ดูข้อมูล
Whiskas Wet(Tuna)	203.00	103.00	อาหาร	อาหารแมวรสทูน่ากับแครอท	0		<a href="#">แก้ไข</a> <a href="#">ลบ</a>	<a href="#">ดูข้อมูล</a>
Silver Adult Cat Indoor	348.00	279.00	อาหาร	อาหารแมวชนิดพรีเมียมอายุ 1 ปีขึ้นไป	10		<a href="#">แก้ไข</a> <a href="#">ลบ</a>	<a href="#">ดูข้อมูล</a>
พีดี (สุนัข)	388.00	319.00	อาหาร	อาหารสุนัข	0		<a href="#">แก้ไข</a> <a href="#">ลบ</a>	<a href="#">ดูข้อมูล</a>
Purina One Indoor							<a href="#">แก้ไข</a> <a href="#">ลบ</a>	<a href="#">ดูข้อมูล</a>

#### ภาพที่ 4.7 หน้าเพจแสดงคลังสินค้า

จากภาพที่ 4.7 แสดงหน้าจอลงคลังสินค้า โดยเรียกดูรายการสินค้าทั้งหมด และแสดงข้อมูลจำนวนสต็อกสินค้าปัจจุบัน