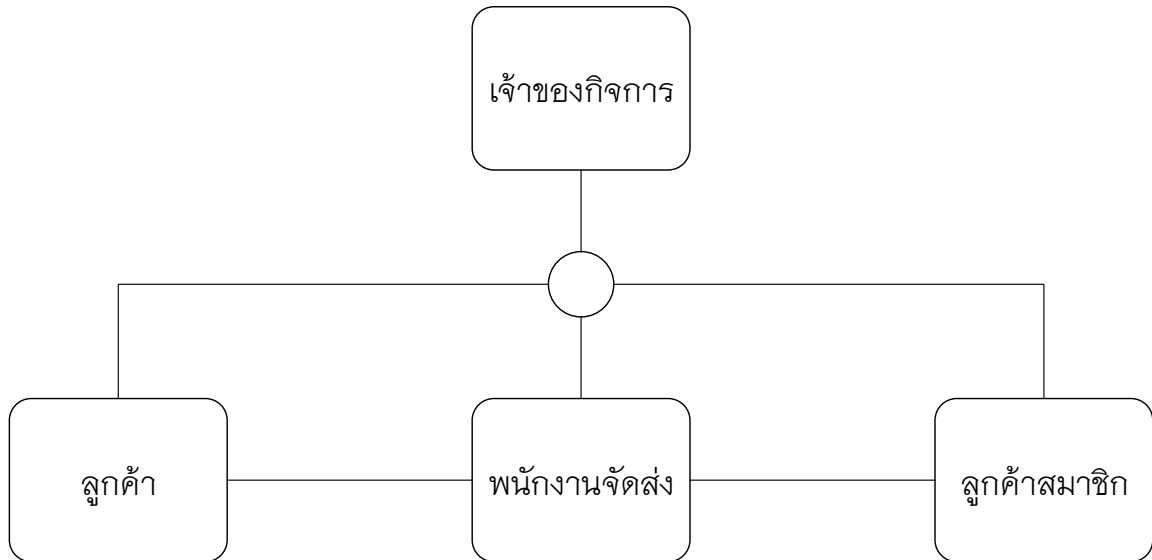


บทที่ 3

การวิเคราะห์และออกแบบระบบ

3.1 โครงสร้างขององค์กร



ภาพที่ 3.1 แสดงโครงสร้างขององค์กร

จากการศึกษาข้อมูลโดยการสัมภาษณ์เจ้าของกิจการและโครงสร้างการบริหารงานในกิจการ สามารถแบ่งประเภทผู้ใช้และบทบาทในระบบงานปัจจุบันได้ดังนี้ โครงสร้างขององค์กรประกอบด้วย เจ้าของกิจการ ทำหน้าที่ควบคุมบริหารงาน ดูแลบัญชีในกิจการ โดยพนักงานขนส่งทำหน้าที่ทำการจัดส่งสุนัขหรือสินค้า

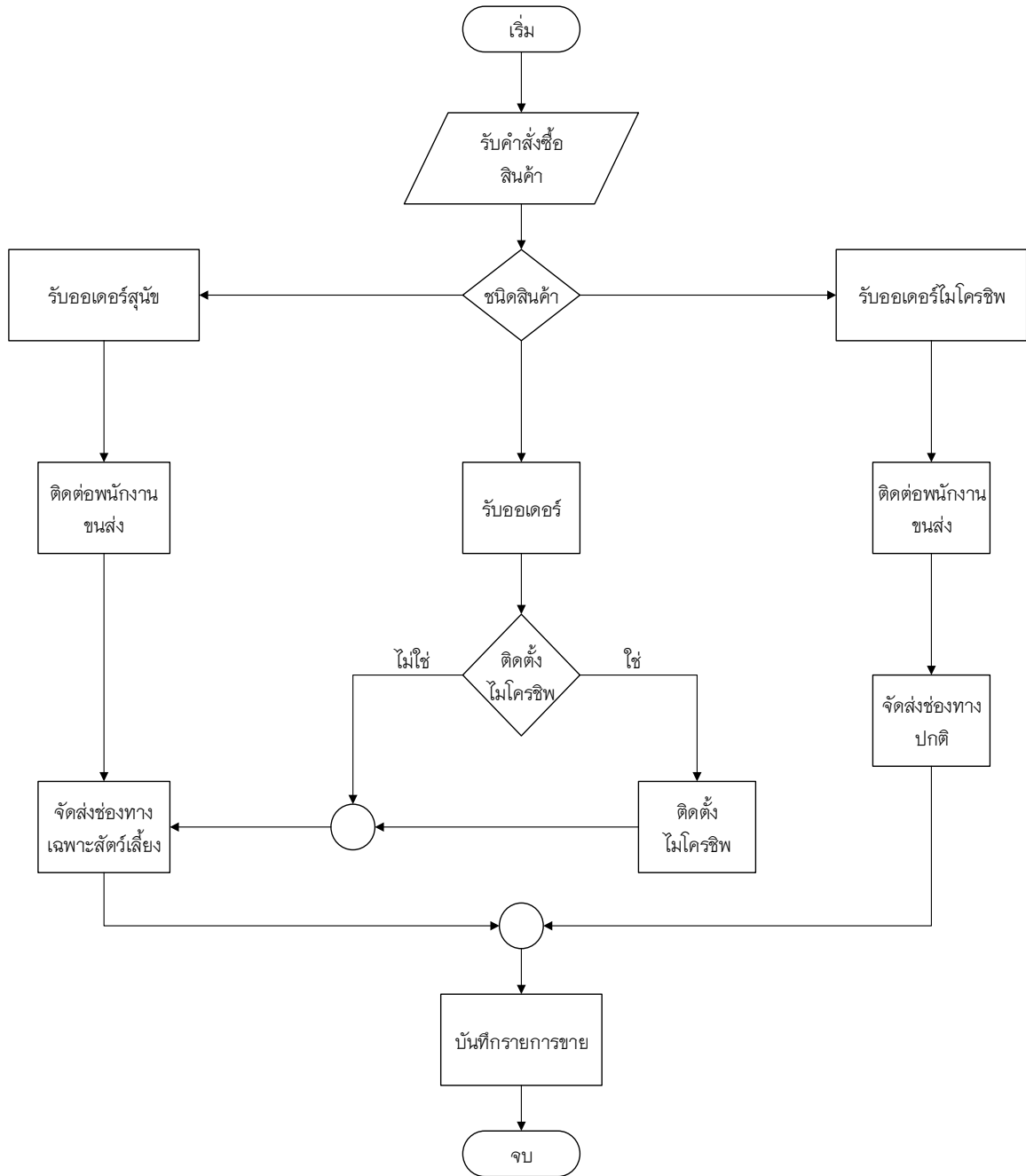
3.2 การวิเคราะห์ระบบงานเดิม

3.2.1 ระบบงานเดิม

ผู้จัดทำโครงการได้ศึกษาขั้นตอนการดำเนินงานของกิจการ CHICKDOG FARM พบว่ามีขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

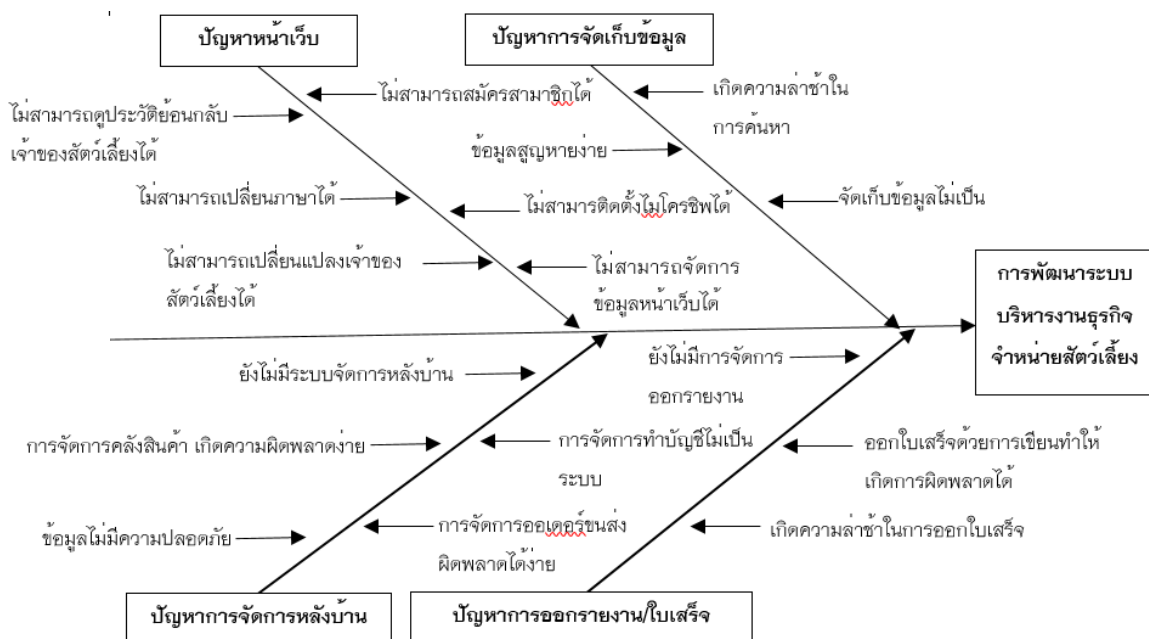
เจ้าของกิจการจะทำการติดต่อซื้อขายกับเจ้าของฟาร์มสัตว์เลี้ยงนำรูปภาพและข้อมูลสัตว์เลี้ยงลงในเพจ เฟสบุ๊ก ลูกค้าสามารถทราบข้อมูลข่าวสารในเพจ เฟสบุ๊ก ลูกค้าทำการอินบลิ๊ก ส่งซื้อสินค้าเจ้าของกิจการดูข้อมูลลูกค้าที่ทำการสั่งซื้อจะมีการถามว่าลูกค้าจะติดตั้งไม่

โครชิพหรือไม่ลูกค้าทำการชำระเงินและให้ข้อมูลแก่เจ้าของกิจการเจ้าของกิจการทำการให้พนักงานไปรับสุนัขและให้ข้อมูลลูกค้าพนักงานนำสุนัขไปส่งที่หมาย



ภาพที่ 3.2 แสดงแผนผังการทำงานในระบบงานเดิม

3.2.2 ปัญหาที่พบในระบบงานเดิม

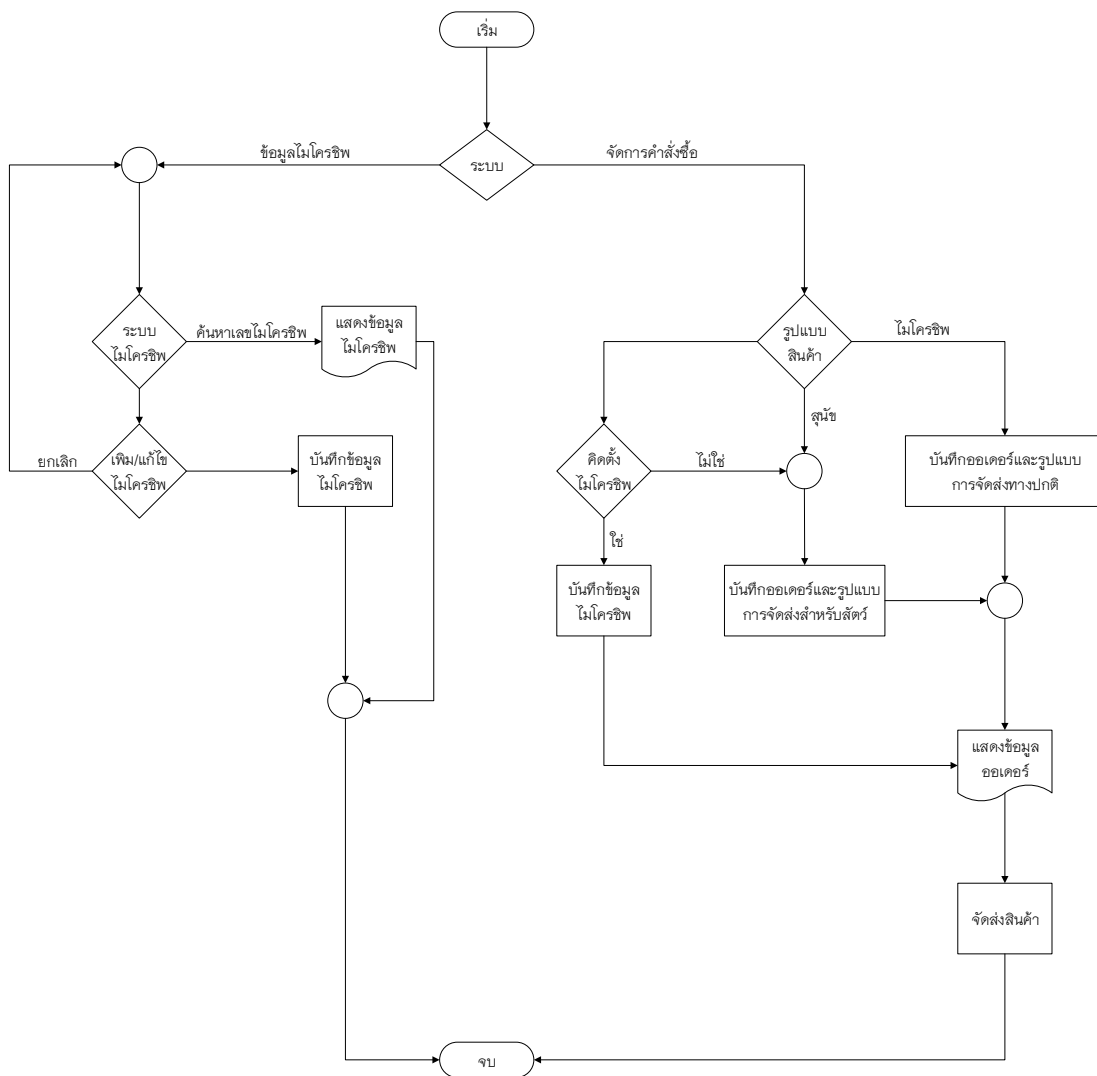


ภาพที่ 3.3 แผนผังก้างปลาปัญหาที่พบในระบบงานเดิม

3.3 แนวทางของระบบงานใหม่

จากการศึกษาในระบบงานเดิมและความต้องการของระบบงานใหม่ แนวทางการ พัฒนาระบบใหม่ จะใช้การปรับปรุงกระบวนการธุรกิจ โดยให้ระบบงานใหม่รับรองการใช้งาน ผ่านเว็บไซต์ได้ ตลอดจนงานในร้านใช้งานแบบเว็บแอปพลิเคชันบนอินเทอร์เน็ต จึงได้จัดทำขั้นตอนที่ตรงและรวดเร็ว เพื่อให้สามารถทันต่อความต้องการลูกค้าในปริมาณที่มาก และ เจ้าของร้านสามารถเรียกดูสารสนเทศภายในร้านได้ในทันที ทั้งนี้เป็นการพัฒนาระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM และโปรเซสที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

3.3.1 แผนภาพกระแสข้อมูล (Data Flow Diagram)



ภาพที่ 3.4 แสดงแผนผังการทำงานในระบบงานใหม่

3.3.1.1 ผู้ใช้งานระบบ

- 1) เจ้าของกิจการ
- 2) ลูกค้าสมาชิก
- 3) ลูกค้าทั่วไป
- 4) พนักงานขนส่ง

3.3.1.2 ความต้องการในระบบ

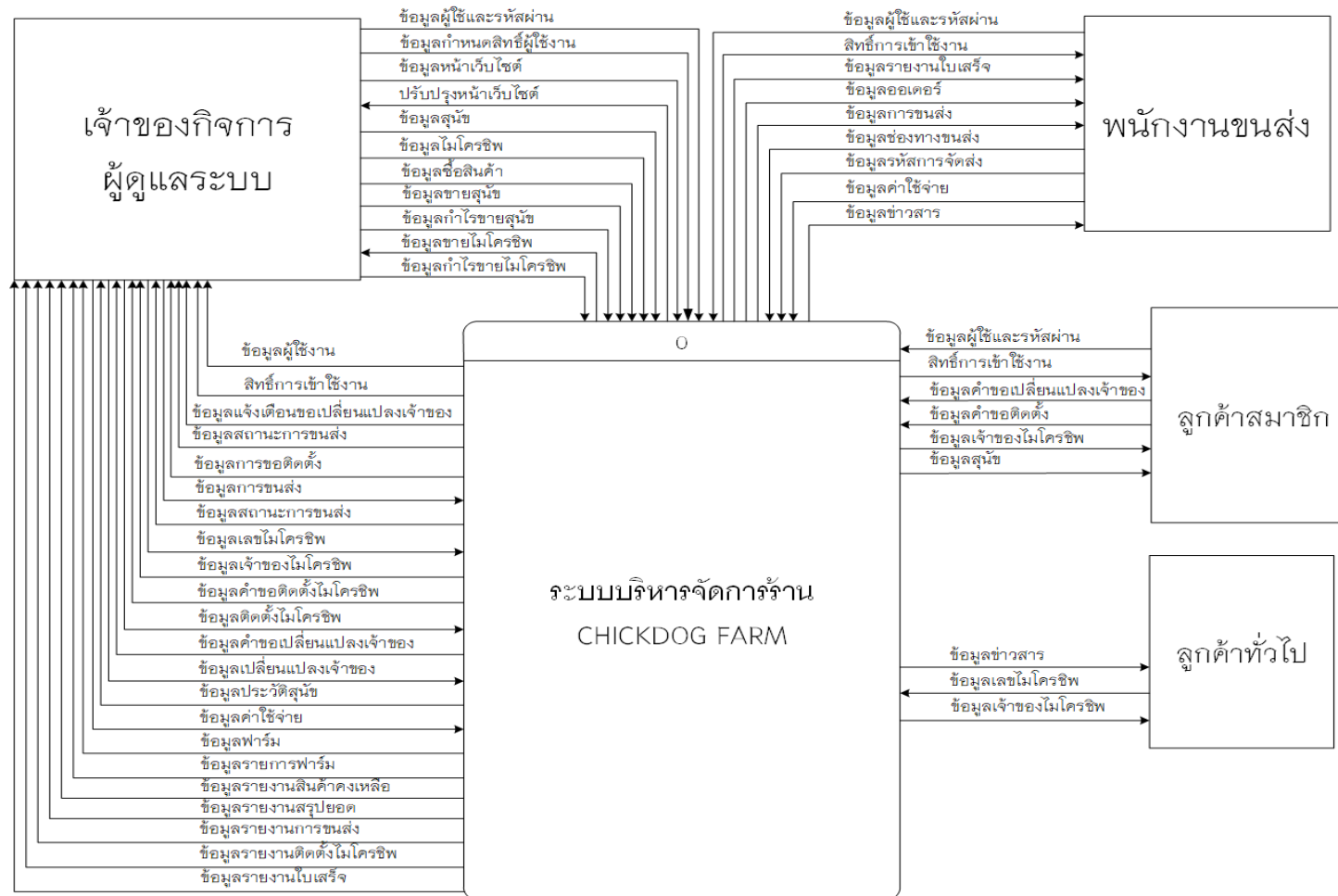
1) เจ้าของกิจการ/ผู้ดูแลระบบ สามารถเข้าสู่ระบบได้โดยใช้ชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่าน สามารถจัดการข้อมูลผู้ใช้ สามารถกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงระบบ สามารถจัดการข้อมูลรายการซื้อและขายได้ สามารถจัดการข้อมูลสุนัขและไมโครชิพ สามารถจัดทำบัญชีรายรับรายจ่ายต่อวัน/เดือน/ปีได้ สามารถจัดการค่าใช้จ่ายของฟาร์มสุนัขได้ สามารถเรียกดูรายงานการขายสุนัขและสุนัขที่ได้รับความนิยมในแต่ละเดือน สามารถดูและออกรายงานยอดขายต่อวัน/เดือนได้ สามารถดูและออกรายงานสินค้าคงเหลือได้

2) ลูกค้าสมาชิก สามารถเข้าสู่ระบบได้โดยใช้ชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่าน สามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัวได้ สามารถดูข้อมูลรายการประวัติการซื้อและข้อมูลไมโครชิพที่ตนเป็นเจ้าของได้ สามารถดูข่าวสารต่าง ๆ หน้าเว็บไซต์ได้

3) ลูกค้าทั่วไป สามารถสมัครสมาชิก สามารถเข้าสู่ระบบได้โดยใช้ชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่าน สามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัวได้ สามารถดูข้อมูลรายละเอียดไมโครชิพได้ สามารถดูข่าวสารต่าง ๆ หน้าเว็บไซต์ได้

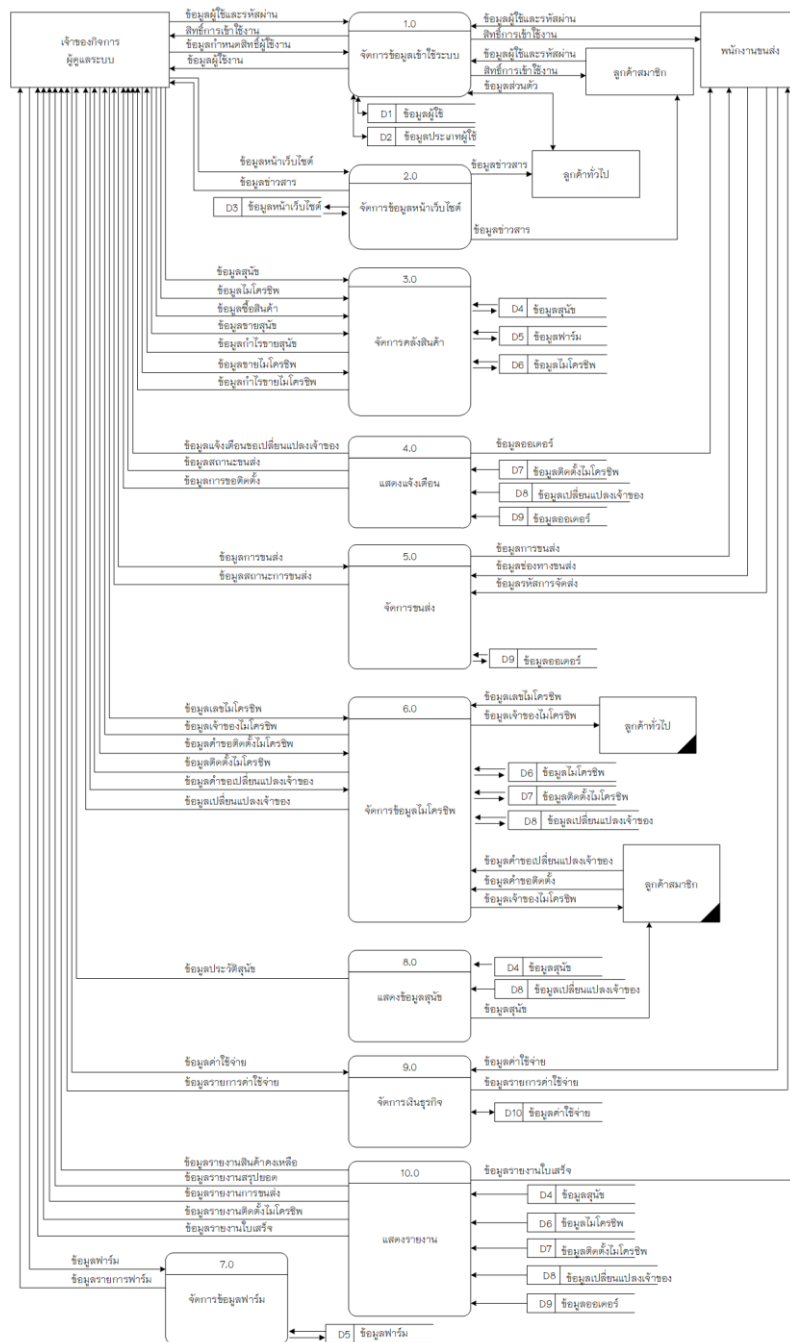
4) พนักงานขนส่ง สามารถเข้าสู่ระบบได้โดยใช้ชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่าน สามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัวได้ สามารถดูรายการขอเคอร์การขนส่งได้ สามารถจัดการช่องทางการจัดส่งได้ และสามารถออกใบเสร็จให้ลูกค้าได้

3.3.2 แผนผังบริบท(Context Diagram)



ภาพที่ 3.5 แผนผังบริบท (Context Diagram)

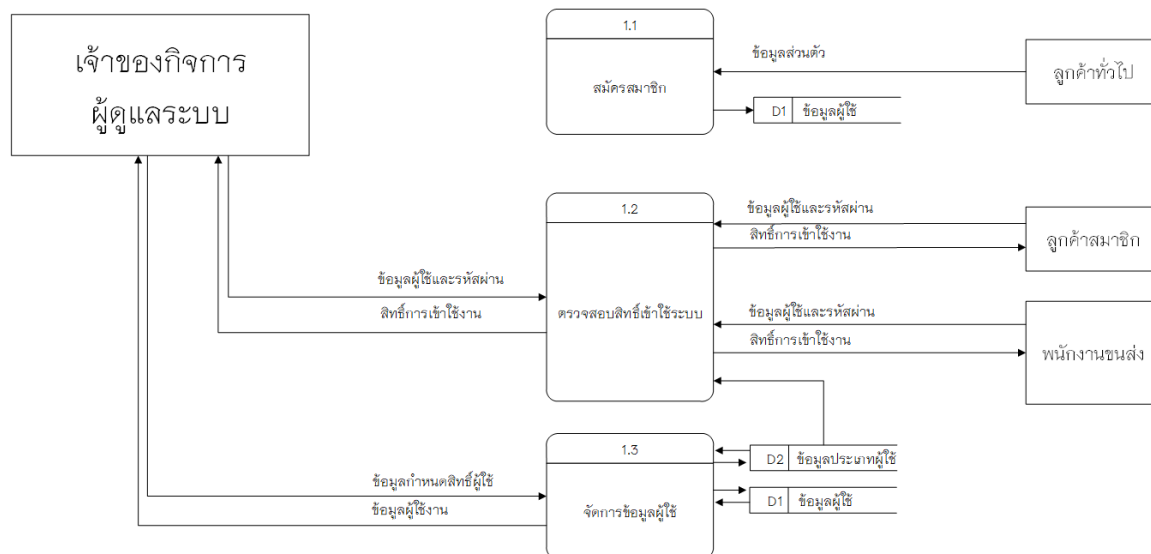
แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 0 (Data Flow Diagram Level 0)



ภาพที่ 3.6 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 0

จากรูปภาพที่ 3.6 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 0 (Data Flow Diagram Level 0)

การพัฒนากระบวนการบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM ประกอบด้วยกระบวนการทำงานหลัก จำนวน 9 กระบวนการ ซึ่งอธิบายได้ดังตารางต่อไปนี้จากแผนภาพกระแสข้อมูลกระบวนการที่ 1.0 สามารถแยกออกเป็นกระบวนการย่อยแผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1) ได้ ดังนี้



ภาพที่ 3.7 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1 Process 1.0)

ตารางที่ 3.1 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 1.1

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	1.1
Process Name	สมัครสมาชิก
Input Data Flow	ข้อมูลส่วนตัว
Output Data Flow	-
Data Store Used	D1 ข้อมูลผู้ใช้
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับลูกค้าทั่วไป สมัครสมาชิก

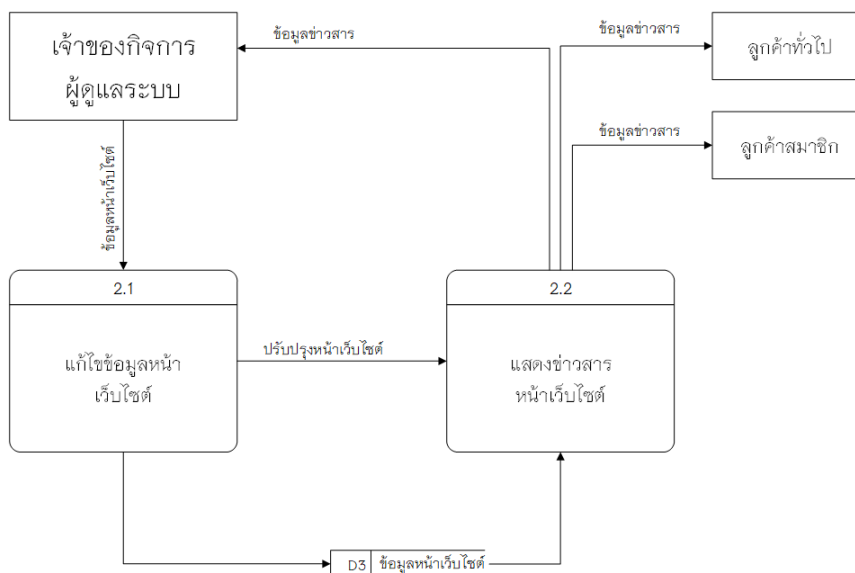
ตารางที่ 3.2 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 1.2

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	1.2
Process Name	ตรวจสอบสิทธิ์เข้าใช้ระบบ
Input Data Flow	ข้อมูลผู้ใช้และรหัสผ่าน
Output Data Flow	สิทธิ์การเข้าใช้งาน
Data Store Used	D2ข้อมูลประเภทผู้ใช้
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับ เจ้าของกิจการผู้ดูแลระบบ พนักงานขนส่ง ลูกค้าสมาชิก ตรวจสอบสิทธิ์เข้าใช้ระบบ

ตารางที่ 3.3 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 1.3

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	1.3
Process Name	จัดการข้อมูลผู้ใช้
Input Data Flow	ข้อมูลกำหนดสิทธิ์ผู้ใช้
Output Data Flow	ข้อมูลผู้ใช้งาน
Data Store Used	D1ข้อมูลผู้ใช้ D2ข้อมูลประเภทผู้ใช้
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับจัดการข้อมูลผู้ใช้ ผู้ดูแลระบบ สามารถจัดการข้อมูลผู้ใช้ได้

จากแผนภาพกระแสข้อมูลกระบวนการที่ 2.0 สามารถแยกออกเป็นกระบวนการย่อย
แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1) ได้ ดังนี้



ภาพที่ 3.8 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1 Process 2.0)

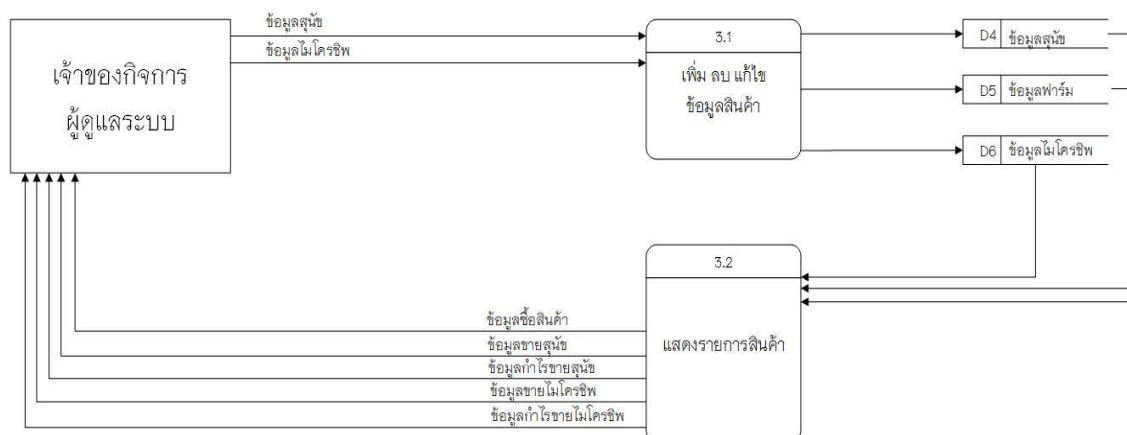
ตารางที่ 3.4 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 2.1

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	2.1
Process Name	แก้ไขข้อมูลหน้าเว็บ
Input Data Flow	ข้อมูลหน้าเว็บไซต์
Output Data Flow	ปรับปรุงหน้าเว็บไซต์
Data Store Used	D3ข้อมูลหน้าเว็บไซต์
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานแก้ไขข้อมูลหน้าเว็บไซต์ ผู้ดูแลระบบ สามารถแก้ไขข้อมูลหน้าเว็บได้

ตารางที่ 3.5 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 2.2

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	2.2
Process Name	แสดงข่าวสารหน้าเว็บ
Input Data Flow	ปรับปรุงหน้าเว็บไซต์
Output Data Flow	ข้อมูลข่าวสาร
Data Store Used	D3 ข้อมูลหน้าเว็บไซต์
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงาน แสดงข่าวสารหน้าเว็บให้แก่ ลูกค้าสมาชิกกับ ลูกค้าทั่วไป

จากแผนภาพกระแสข้อมูลกระบวนการที่ 3.0 สามารถแยกออกเป็นกระบวนการย่อย แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1) ได้ ดังนี้



ภาพที่ 3.9 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1 Process 3.0)

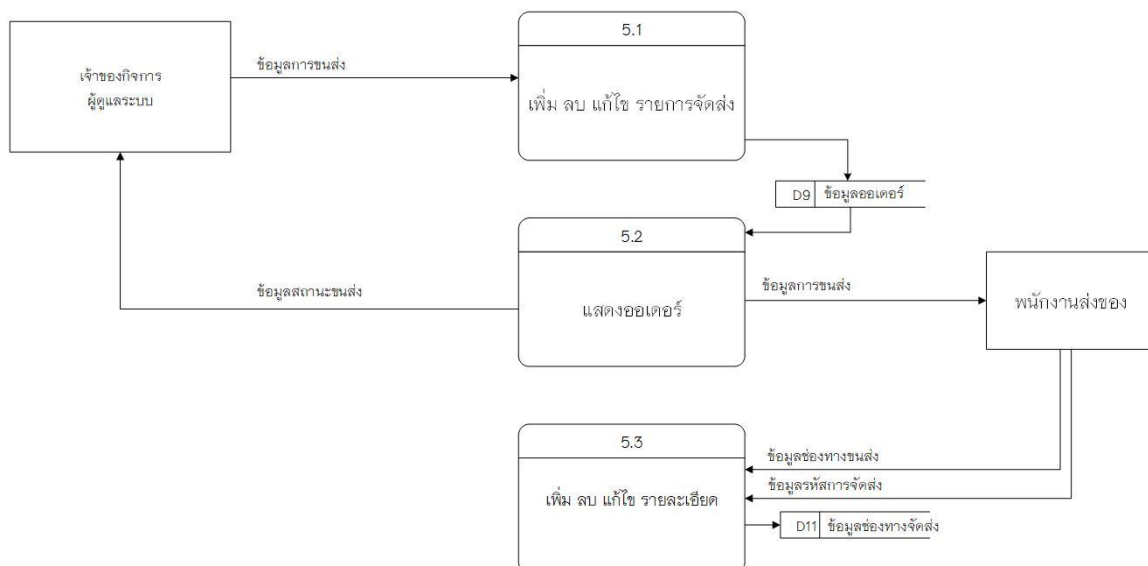
ตารางที่ 3.6 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 3.1

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	3.1
Process Name	เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลสินค้า
Input Data Flow	ข้อมูลสุนัข ข้อมูลไมโครชิพ
Output Data Flow	-
Data Store Used	D4ข้อมูลสุนัข D5ข้อมูลฟาร์ม D6ข้อมูลไมโครชิพ
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลสินค้า ผู้ดูแลระบบสามารถจัดการเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลสินค้าได้

ตารางที่ 3.7 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 3.2

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	3.2
Process Name	แสดงรายการสินค้า
Input Data Flow	-
Output Data Flow	ข้อมูลซื้อสินค้า ข้อมูลขายสุนัข ข้อมูลกำไรขายสุนัข ข้อมูลขายไมโครชิพ ข้อมูลกำไรขายไมโครชิพ
Data Store Used	D4ข้อมูลสุนัข D5ข้อมูลฟาร์ม D6ข้อมูลไมโครชิพ
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานแสดงรายการสินค้า ให้แก่ ผู้ดูแลระบบ

จากแผนภาพกระแสข้อมูลกระบวนการที่ 5.0 สามารถแยกออกเป็นกระบวนการย่อย
แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1) ได้ ดังนี้



ภาพที่ 3.10 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1 Process 5.0)

ตารางที่ 3.8 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 5.1

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	5.1
Process Name	เพิ่ม ลบ แก้ไข การจัดส่ง
Input Data Flow	ข้อมูลการขนส่ง
Output Data Flow	-
Data Store Used	D9ข้อมูลออเดอร์
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับผู้ดูแลระบบ สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข การจัดส่งได้

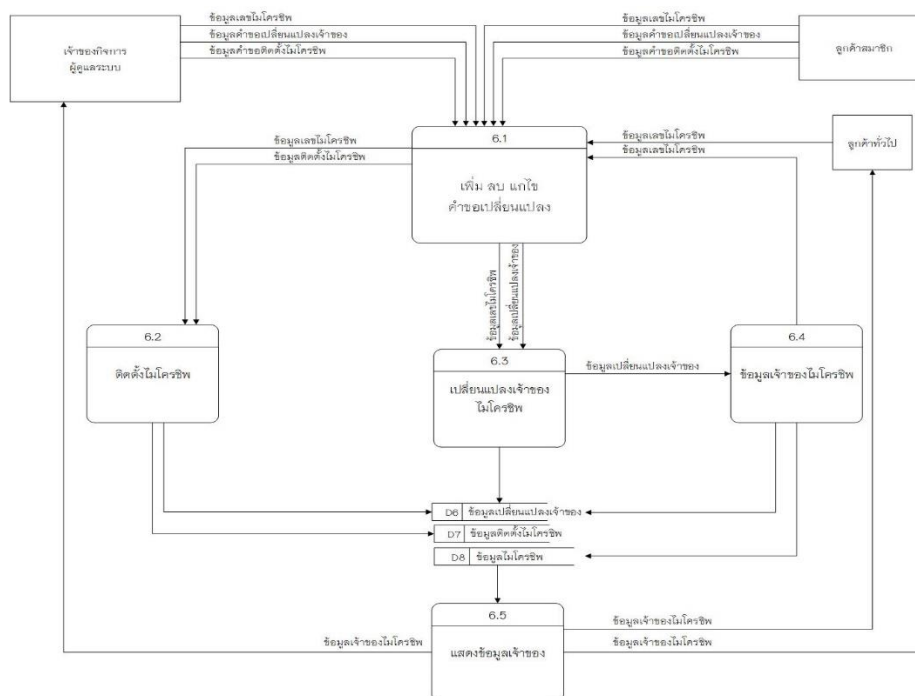
ตารางที่ 3.9 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 5.3

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	5.2
Process Name	เพิ่ม ลบ แก้ไขข้อมูลรายละเอียด
Input Data Flow	ข้อมูลทางการขนส่ง ข้อมูลรหัสการจัดส่ง
Output Data Flow	ข้อมูลช่องทางการขนส่ง
Data Store Used	D9ข้อมูลออเดอร์
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับผู้ดูแลระบบ พนักงานขนส่งสามารถดูออเดอร์

ตารางที่ 3.10 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 5.4

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	5.3
Process Name	เพิ่ม ลบ แก้ไข รายละเอียด
Input Data Flow	ข้อมูลช่องทางการขนส่ง ข้อมูลรหัสการจัดส่ง
Output Data Flow	-
Data Store Used	D11ข้อมูลช่องทางการจัดส่ง
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงาน พนักงานขนส่งสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข รายละเอียดได้

จากแผนภาพกระแสข้อมูลกระบวนการที่ 6.0 สามารถแยกออกเป็นกระบวนการย่อย
แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1) ได้ ดังนี้



ภาพที่ 3.11 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1 Process 6.0)

ตารางที่ 3.11 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 6.1

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	6.1
Process Name	เพิ่ม ลบ แก้ไข คำขอเปลี่ยนแปลง
Input Data Flow	ข้อมูลเลขไมโครชิพ ข้อมูลคำขอเปลี่ยนแปลงเจ้าของ ข้อมูลคำขอติดตั้งไมโครชิพ
Output Data Flow	ข้อมูลเลขไมโครชิพ ข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ
Data Store Used	D6ข้อมูลไมโครชิพ D7ข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ D8ข้อมูลไมโครชิพ
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับ ผู้ดูแลระบบสามารถ จัดการคำขอเปลี่ยนแปลงเจ้าของ จัดการคำขอติดตั้งไมโครชิพได้

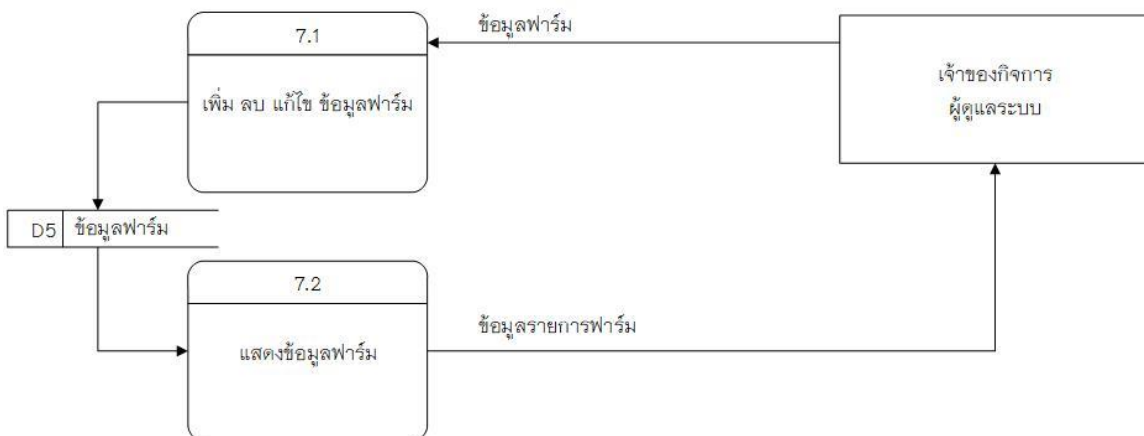
ตารางที่ 3.12 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 6.2

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	6.2
Process Name	ติดตั้งไมโครชิพ
Input Data Flow	ข้อมูลเลขไมโครชิพ ข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ
Output Data Flow	-
Data Store Used	D6ข้อมูลไมโครชิพ D7ข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับผู้ดูแลระบบสามารถจัดการคำขอติดตั้งไมโครชิพได้

ตารางที่ 3.13 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 6.3

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	6.3
Process Name	เปลี่ยนแปลงเจ้าของไมโครชิพ
Input Data Flow	ข้อมูลเลขไมโครชิพ ข้อมูลเลขไมโครชิพ ข้อมูลเปลี่ยนแปลงเจ้าของ
Output Data Flow	ข้อมูลเปลี่ยนแปลงเจ้าของ
Data Store Used	D6ข้อมูลไมโครชิพ D7ข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ D8ข้อมูลเปลี่ยนแปลงเจ้าของ
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานที่ ผู้ดูแลระบบ ลูกค้าสมาชิก สามารถเปลี่ยนแปลงเจ้าของไมโครชิพได้

จากแผนภาพกระแสข้อมูลกระบวนการที่ 7.0 สามารถแยกออกเป็นกระบวนการย่อย แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1) ได้ ดังนี้



ภาพที่ 3.12 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1 Process 7.0)

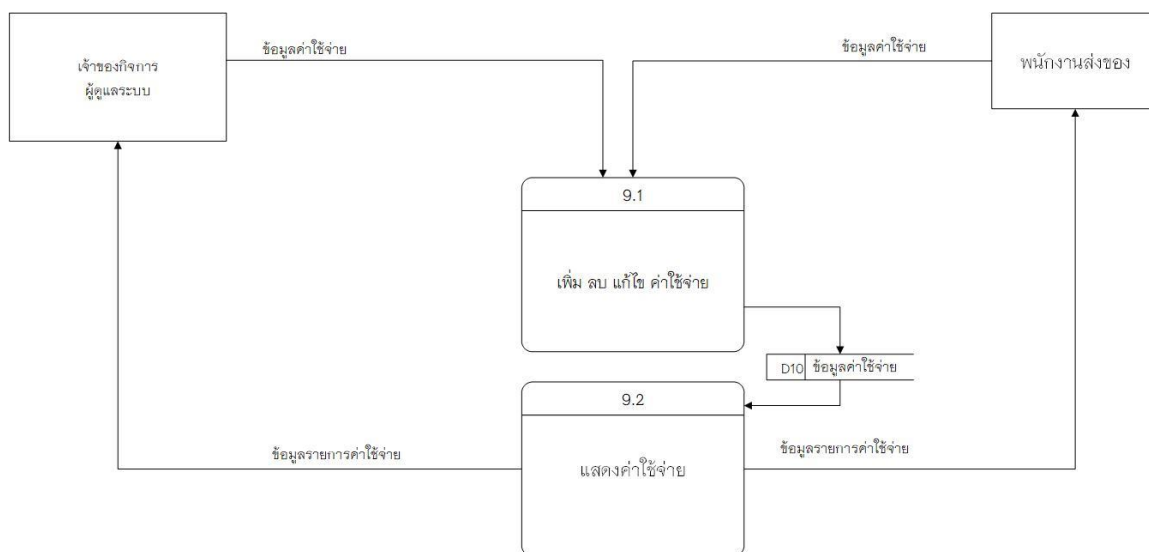
ตารางที่ 3.14 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 7.1

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	7.1
Process Name	เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลฟาร์ม
Input Data Flow	ข้อมูลฟาร์ม
Output Data Flow	-
Data Store Used	D5ข้อมูลฟาร์ม
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลฟาร์ม ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลฟาร์มได้

ตารางที่ 3.15 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 7.2

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	7.2
Process Name	แสดงข้อมูลฟาร์ม
Input Data Flow	-
Output Data Flow	ข้อมูลรายการฟาร์ม
Data Store Used	D5ข้อมูลฟาร์ม
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานแสดงข้อมูลฟาร์ม ผู้ดูแลระบบสามารถดูข้อมูลฟาร์มได้

จากแผนภาพกระแสข้อมูลกระบวนการที่ 9.0 สามารถแยกออกเป็นกระบวนการย่อย แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1) ได้ ดังนี้



ภาพที่ 3.13 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 (Data Flow Diagram Level 1 Process 9.0)

ตารางที่ 3.16 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 9.1

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	9.1
Process Name	เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลค่าใช้จ่าย
Input Data Flow	ข้อมูลค่าใช้จ่าย
Output Data Flow	-
Data Store Used	D10ข้อมูลค่าใช้จ่าย
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลค่าใช้จ่าย ผู้ดูแลระบบ พนักงานขนส่ง สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลค่าใช้จ่ายได้

ตารางที่ 3.17 แสดงคำอธิบายกระแสข้อมูลระดับที่ 1 กระบวนการที่ 9.2

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	9.2
Process Name	แสดงค่าใช้จ่าย
Input Data Flow	-
Output Data Flow	ข้อมูลรายการค่าใช้จ่าย
Data Store Used	D10ข้อมูลค่าใช้จ่าย
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงาน ผู้ดูแลระบบ พนักงานขนส่ง สามารถดูค่าใช้จ่าย

ตารางที่ 3.18 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการผู้เข้าใช้ระบบ

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	1.0
Process Name	จัดการผู้เข้าใช้ระบบ
Input Data Flow	ข้อมูลผู้ใช้และรหัสผ่าน
Output Data Flow	สิทธิ์การเข้าใช้งาน
Data Store Used	D1ข้อมูลผู้ใช้ D2ข้อมูลประเภทผู้ใช้
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับตรวจสอบ และกำหนดสิทธิ์ในการเข้าใช้งาน โดยผู้ใช้จะเข้าระบบโดยใช้ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน ระบบจะทำการตรวจสอบว่าชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่านถูกต้องหรือไม่ ถ้าถูกต้องผู้ใช้จึงมีสิทธิในการเข้าใช้งานระบบ และสามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไขข้อมูลผู้ใช้ระบบได้

ตารางที่ 3.19 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลหน้าเว็บไซต์

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	2.0
Process Name	จัดการข้อมูลหน้าเว็บไซต์
Input Data Flow	ข้อมูลหน้าเว็บไซต์
Output Data Flow	ปรับปรุงหน้าเว็บไซต์
Data Store Used	D3ข้อมูลหน้าเว็บไซต์
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับ จัดการหน้าเว็บไซต์ สามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลหน้าเว็บไซต์ ตรวจสอบข้อมูลหน้าเว็บ

ตารางที่ 3.20 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลคลังสินค้า

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	3.0
Process Name	จัดการข้อมูลคลังสินค้า
Input Data Flow	ข้อมูลสินค้า ข้อมูลกำไรขายสุนัข ข้อมูลกำไรขายไมโครชิพ
Output Data Flow	ข้อมูลซื้อสินค้า ข้อมูลขายสินค้า ข้อมูลกำไรขายสุนัข ข้อมูลกำไรขายไมโครชิพ
Data Store Used	D4ข้อมูลสุนัข D5ข้อมูลฟาร์ม D6ข้อมูลไมโครชิพ
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับจัดการข้อมูลคลังสินค้าสินค้า สามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลสินค้า ตรวจสอบและค้นหาข้อมูลสินค้า ในคลัง เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลซื้อสินค้า ตรวจสอบข้อมูลซื้อสินค้า เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลขายสินค้า ตรวจสอบข้อมูลขายสินค้า คำนวณต้นทุนซื้อสุนัขได้ ตรวจสอบต้นทุนซื้อสุนัขได้ คำนวณต้นทุนซื้อไมโครชิพ ตรวจสอบต้นทุนซื้อไมโครชิพ คำนวณกำไรขายสุนัข ตรวจสอบกำไรขายสุนัข คำนวณกำไรขายไมโครชิพ ตรวจสอบกำไรขายไมโครชิพได้

ตารางที่ 3.21 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการแจ้งเตือน

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	4.0
Process Name	จัดการแจ้งเตือนการชำระเงิน
Input Data Flow	
Output Data Flow	ข้อมูลการขอเปลี่ยนแปลงเจ้าของ ข้อมูลการขนส่ง ข้อมูลการขอติดตั้ง ข้อมูลออเดอร์

ตารางที่ 3.21 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการแจ้งเตือน (ต่อ)

Process Description	
Data Store Used	D7ข้อมูลติดตั้งโมโครชิพ D8ข้อมูลเปลี่ยนแปลงเจ้าของ D9ข้อมูลขอเดอรั
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานจัดการแจ้งเตือนการผู้ดูแลระบบ ดูแจ้งเตือนรายการรอยืนยันจัดส่ง ดูแจ้งเตือนคำขอเปลี่ยนเจ้าของ ดูแจ้งเตือนคำขอติดตั้งโมโครชิพ พนักงานขนส่ง ดูแจ้งเตือนขอเดอรัใหม่

ตารางที่ 3.22 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการขนส่ง

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	5.0
Process Name	จัดการขนส่ง
Input Data Flow	ข้อมูลการขนส่ง ข้อมูลช่องทางขนส่ง ข้อมูลรหัสการจัดส่ง
Output Data Flow	ข้อมูลสถานการณ์ขนส่ง ข้อมูลการขนส่ง
Data Store Used	D4ข้อมูลสุนัข D5ข้อมูลฟาร์ม D9ข้อมูลขอเดอรั
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานจัดการขนส่ง ผู้ดูแลระบบ สามารถคำนวณ ต้นทุนการขนส่งแต่ละคำสั่ง ตรวจสอบ ต้นทุนการขนส่งแต่ละคำสั่ง ลบ แก้ไขข้อมูลการขนส่งได้ ตรวจสอบสถานะของการขนส่ง พนักงานขนส่ง สามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ช่องทางการขนส่ง ตรวจสอบ ช่องทางการขนส่ง ตรวจสอบข้อมูลรายการขนส่ง

ตารางที่ 3.23 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลไมโครชิพ

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	6.0
Process Name	จัดการข้อมูลไมโครชิพ
Input Data Flow	ข้อมูลเลขไมโครชิพ ข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ ข้อมูลเปลี่ยนแปลงเจ้าของ ข้อมูลการขอติดตั้ง
Output Data Flow	ข้อมูลเลขไมโครชิพ ข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ ข้อมูลเปลี่ยนแปลงเจ้าของ
Data Store Used	D6ข้อมูลไมโครชิพ D7ข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ D8ข้อมูลเปลี่ยนแปลงเจ้าของ
Description	ลูกค้าสมาชิก สามารถแจ้งขอเพิ่มข้อมูลไมโครชิพ ตรวจสอบข้อมูลขอเพิ่มไมโครชิพ แจ้งขอเปลี่ยนเจ้าของไมโครชิพ ตรวจสอบข้อมูลเปลี่ยนเจ้าของไมโครชิพ ค้นหาข้อมูลไมโครชิพ ลูกค้าทั่วไป สามารถค้นหาเลขไมโครชิพ

ตารางที่ 3.24 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลฟาร์ม

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	7.0
Process Name	จัดการข้อมูลฟาร์ม
Input Data Flow	ข้อมูลฟาร์ม
Output Data Flow	ข้อมูลฟาร์ม
Data Store Used	D5ข้อมูลฟาร์ม

ตารางที่ 3.24 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลฟาร์ม (ต่อ)

Process Description	
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานจัดการข้อมูลฟาร์ม ผู้ดูแลระบบ สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลฟาร์มสัตว์เลี้ยง ตรวจสอบ ข้อมูลฟาร์มสัตว์เลี้ยง

ตารางที่ 3.25 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการข้อมูลสุนัข

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	8.0
Process Name	จัดการข้อมูลสุนัข
Input Data Flow	ข้อมูลประวัติสุนัข
Output Data Flow	ข้อมูลประวัติสุนัข ข้อมูลสุนัข
Data Store Used	D4ข้อมูลสุนัข D8ข้อมูลเปลี่ยนแปลงเจ้าของ
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานจัดการข้อมูลสุนัข ผู้ดูแลระบบ สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลประวัติสุนัข ตรวจสอบข้อมูลประวัติสุนัขได้

ตารางที่ 3.26 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการเงินธุรกิจ

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	9.0
Process Name	จัดการเงินธุรกิจ
Input Data Flow	ข้อมูลค่าใช้จ่าย

ตารางที่ 3.26 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการเงินธุรกิจ (ต่อ)

Process Description	
Output Data Flow	ข้อมูลค่าใช้จ่าย
Data Store Used	D10 ข้อมูลค่าใช้จ่าย
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานจัดการเงินธุรกิจ ผู้ดูแลระบบ สามารถเพิ่ม แก้ไข ค่าใช้จ่าย สามารถตรวจสอบค่าใช้จ่าย พนักงานขนส่ง สามารถเพิ่ม แก้ไข ค่าใช้จ่าย สามารถตรวจสอบ ค่าใช้จ่าย

ตารางที่ 3.37 แสดงคำอธิบายกระบวนการ จัดการออกรายงาน

Process Description	
System	ระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยงและระบบวิเคราะห์ต้นทุนด้านการขนส่ง ร้าน CHICKDOG FARM
DED Number	10.0
Process Name	จัดการออกรายงาน
Input Data Flow	-
Output Data Flow	ข้อมูลรายงานสินค้าคงเหลือ ข้อมูลรายงานสรุปรายยอด ข้อมูลรายงานการขนส่ง ข้อมูลรายงานติดตั้งไมโครชิพ ข้อมูลรายงานใบเสร็จ
Data Store Used	D10 ข้อมูลค่าใช้จ่าย
Description	กระบวนการนี้เป็นกระบวนการสำหรับส่วนงานจัดการเงินธุรกิจ ผู้ดูแลระบบ สามารถเพิ่ม แก้ไข ค่าใช้จ่าย สามารถตรวจสอบค่าใช้จ่าย พนักงานขนส่ง สามารถเพิ่ม แก้ไข ค่าใช้จ่าย สามารถตรวจสอบ ค่าใช้จ่าย

3.3.4 พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)

จากการออกแบบระบบงานใหม่ซึ่งมีการจัดการระบบฐานข้อมูล จึงสามารถออกแบบฐานข้อมูลให้กับระบบที่ประกอบไปด้วยตารางข้อมูลต่าง ๆ ดังตารางที่ 3.8

ตารางที่ 3.38 แสดงชื่อตารางทั้งหมดของระบบฐานข้อมูล

ลำดับ	ชื่อตาราง	ประเภท	คำอธิบาย
1	dogs	Master	เก็บข้อมูลสุนัข
2	dog_farms	Master	เก็บข้อมูลฟาร์มสุนัข
3	users	Master	เก็บข้อมูลผู้ใช้
4	install_microchips	Master	เก็บข้อมูลการติดตั้งไมโครชิพ
5	old_owner	Master	เก็บข้อมูลเจ้าของเดิม
6	abouts	Transaction	เก็บข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ
7	articles	Transaction	เก็บข้อมูลบทความ
8	contacts	Transaction	เก็บข้อมูลติดต่อ
9	homes	Transaction	เก็บข้อมูลหน้าเว็บ
10	microchips	Transaction	เก็บข้อมูลไมโครชิพ
11	orders	Transaction	เก็บข้อมูลรายการซื้อ-ขาย
12	request_change_owners	Transaction	เก็บข้อมูลเปลี่ยนเจ้าของ
13	transports	Transaction	เก็บข้อมูลการขนส่ง
14	amphures	Reference	เก็บข้อมูลอำเภอ
15	districts	Reference	เก็บข้อมูลตำบล
16	order_detail	Reference	เก็บข้อมูลรายการขาย
17	password_resets	Reference	เก็บข้อมูลรหัสผ่าน
18	provinces	Reference	เก็บข้อมูลจังหวัด
19	showweb	Reference	เก็บรวมข้อมูลหน้าเว็บไซต์

คำอธิบาย ประเภทของตาราง ได้แก่

Master	หมายถึง ตารางข้อมูลหลัก
Transaction	หมายถึง ตารางที่มีการเปลี่ยนแปลงของข้อมูล
Reference	หมายถึง ตารางที่มีการอ้างอิง

ตารางที่ 3.39 แสดงรายละเอียดของตาราง dogs

ชื่อตาราง : dogs			
ประเภทตาราง : Master			
คำอธิบาย : เก็บข้อมูลสุนัข			
คีย์หลัก : dog_id			
คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
dog_id	tinyint(10)	รหัสสุนัข	1000
dog_breed_id	tinyint(30)	สายพันธุ์สุนัข	ปอมเมอเรเนียน
dog_color	varchar(30)	สีสุนัข	สีขาว
dog_sex	char(20)	เพศสุนัข	ตัวเมีย
dog_birth_date	date	วันเกิดสุนัข	2019-01-12
dog_farm_id	tinyint(10)	รหัสฟาร์มสุนัข	ChickDog
dog_buy_price	decimal(8,2)	ราคาซื้อสุนัข	5000.00
dog_sell_price	decimal(8,2)	ราคาขายสุนัข	8500.00
dog_image	varchar(50)	รูปสุนัข	pom_white5.jpg

ตารางที่ 3.39 แสดงรายละเอียดของตาราง dogs (ต่อ)

เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
dog_owner	varchar(30)	ข้อมูลเจ้าของสุนัข	ชาณิศา
dog_status	tinyint(1)	สถานะสุนัข	ขายแล้ว
install_status	tinyint(1)	ข้อมูลสถานะการติดตั้งไมโครชิพ	ติดตั้ง
microchip_id	char(15)	รหัสเลขไมโครชิพ	900008796542354
deleted_at	timestamp	วันที่ลบข้อมูลสุนัข	2019-07-31 16:50:00
created_at	timestamp	วันที่สร้างข้อมูลสุนัข	2019-07-31 15:50:15
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูลสุนัข	2019-07-31 15:50:15

คำอธิบาย dog_status ได้แก่

- 0 หมายถึง ยังไม่ได้จำหน่าย
- 1 หมายถึง รอดำเนินการจัดส่ง
- 2 หมายถึง รอยืนยันการจัดส่ง
- 3 หมายถึง ขายแล้ว

คำอธิบาย install_status ได้แก่

- 0 หมายถึง ไม่ได้ติดตั้ง
- 1 หมายถึง ติดตั้งแล้ว

ตารางที่ 3.40 แสดงรายละเอียดของตาราง dog_farms

ชื่อตาราง : dog_farms ประเภทตาราง : Master คำอธิบาย : เก็บข้อมูลฟาร์มสุนัข คีย์หลัก : dog_farms_id คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
dog_farms_id	tinyint(10)	รหัสของฟาร์มสุนัข	1
dog_farm_name	varchar(50)	ชื่อฟาร์มสุนัข	ChickDog
dog_farm_count	tinyint(10)	จำนวนสุนัข	14
dog_farm_created_at	timestamp	วันที่สร้างข้อมูลสุนัข	2019-07-31 15:50:15
dog_farm_updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูลสุนัข	2019-07-31 15:59:15

ตารางที่ 3.41 แสดงรายละเอียดของตาราง users

ชื่อตาราง : users ประเภทตาราง : Master คำอธิบาย : เก็บข้อมูลผู้ใช้ คีย์หลัก : user_id คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
user_id	tinyint(10)	รหัสผู้ใช้	1
user_name	varchar(30)	ชื่อ	Adarm don
user_username	varchar(30)	ชื่อผู้ใช้	Admin
email	varchar(30)	อีเมลผู้ใช้	admin@mail.com

ตารางที่ 3.41 แสดงรายละเอียดของตาราง users (ต่อ)

เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
user_email_verified_at	timestamp	วันที่ยืนยันข้อมูล	2019-07-31 16:08:35
user_password	varchar(8)	รหัสผ่านผู้ใช้	XXXXXXXXXXXXXX
user_remember_token	varchar(30)	ลักษณะเฉพาะ	NULL
user_type	varchar(20)	ประเภทผู้ใช้	Admin
created_at	timestamp	วันที่บันทึกข้อมูล	2019-07-31 16:08:35
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูล	2019-07-31 16:08:35

ตารางที่ 3.42 แสดงรายละเอียดของตาราง install_microchips

ชื่อตาราง : install_microchips			
ประเภทตาราง : Master			
คำอธิบาย : เก็บข้อมูลติดตั้งไมโครชิพ			
คีย์หลัก : install_microchips_id			
คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
install_microchips_id	tinyint(10)	รหัสติดตั้งไมโครชิพ	1
install_microchip_breed	varchar(30)	สายพันธุ์	สุนัข
install_microchip_color	varchar(30)	สีสุนัข	ขาว
install_microchip_sex	text	เพศสุนัข	เพศผู้
install_microchip_birth_date	timestamp	วันเกิดสุนัข	2019-07-31 15:50:15
install_microchip_image	varchar(50)	ชื่อไฟล์รูปภาพ	banner.jpg
install_microchip_owner_name	varchar(30)	ชื่อเจ้าของ	ชาณิศา แก้วมะคำ

ตารางที่ 3.42 แสดงรายละเอียดของตาราง install_microchips (ต่อ)

เขตข้อมูล	ชนิดและ ขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
install_microchip_owner_tel_no	char(10)	เบอร์โทร เจ้าของ	0894553698
install_microchip_owner_house_no	varchar(10)	บ้านเลขที่ เจ้าของ	51/1
install_microchip_owner_village_no	varchar(30)	ชื่อหมู่บ้าน เจ้าของ	กาญจน์กนก
install_microchip_owner_lane	varchar(30)	ชื่อเขตเจ้าของ	หนองจอก
install_microchip_owner_road	varchar(30)	ชื่อถนน เจ้าของ	โกสินทร์สมโภชน์
install_microchip_owner_province	varchar(30)	จังหวัดเจ้าของ	เชียงใหม่
install_microchip_owner_amphures	varchar(30)	อำเภอ	สารภี
install_microchip_owner_districts	varchar(30)	ชื่อตำบล	ไชยสถาน
install_microchip_owner_post_no	varchar(5)	รหัสไปรษณีย์	50140
install_microchip_veterinarian	varchar(30)	ชื่อสัตวแพทย์	Dr.เอกสิทธิ์
install_microchip_veterinarian_address	varchar(100)	ที่อยู่คลินิค	หมู่บ้านกาญจน์กนก, 12 ถนน ชูปเปอร์ไฮเวย์ เชียงใหม่-ลำปาง ตำบล ไชยสถาน อำเภอ สารภี เชียงใหม่ 50140

ตารางที่ 3.42 แสดงรายละเอียดของตาราง install_microchips (ต่อ)

เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
install_microchip_veterinarian_tel_no	char(10)	เบอร์โทรศัพท์แพทย์	0897822546
install_microchip_booking_date	date	วันที่ติดตั้ง	08/08/1875
install_microchip_no	varchar(10)	หมายเลขติดตั้งไมโครชิพ	1
install_microchip_status	tinyint(1)	สถานะ	1
microchip_id	char(15)	หมายเลขไมชิพ	900078966145235
dog_id	tinyint(10)	รหัสสุนัข	1001
user_id	tinyint(10)	รหัสลูกค้า	2
created_at	timestamp	วันที่บันทึกข้อมูล	2019-07-31 15:50:15
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูล	2019-08-31 15:50:15

คำอธิบาย install_microchip_status ได้แก่

- 0 หมายถึง ยังไม่ได้จำหน่าย
- 1 หมายถึง รอดำเนินการจัดส่ง
- 2 หมายถึง รอยืนยันการจัดส่ง
- 3 หมายถึง จำหน่ายแล้ว

ตารางที่ 3.43 แสดงรายละเอียดของตาราง old_owner

ชื่อตาราง : old_owner ประเภทตาราง : Master คำอธิบาย : เก็บข้อมูลเจ้าของเดิม คีย์หลัก : old_owner_id คีย์รอง : install_microchip_id			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
old_owner_id	tinyint(10)	รหัสเจ้าของเดิม	1001
install_microchip_no	varchar(15)	รหัสไมโครชิพ	900054879624356
old_owner_name	varchar(30)	ชื่อเจ้าของเดิม	Adam wagg
old_owner_tel_no	char(10)	เบอร์โทรเจ้าของเดิม	0648975562
old_owner_house_no	varchar(20)	บ้านเลขที่	5/44
old_owner_village_no	varchar(30)	หมู่บ้าน	กาญจน์กนก
old_owner_lane	varchar(30)	เขต	หนองจอก
old_owner_road	varchar(30)	ถนน	โกสินทร์สมโภชน์
old_owner_province	varchar(30)	จังหวัด	เชียงใหม่
old_owner_amphures	varchar(30)	อำเภอ	แม่ริม
old_owner_districts	varchar(30)	ตำบล	ดอนแก้ว
old_owner_post_no	varchar(5)	รหัสไปรษณีย์	50144
install_microchip_id	tinyint(10)	รหัสการติดตั้ง	1
created_at	timestamp	วันที่บันทึกข้อมูล	2019-07-31 16:08:35
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูล	2019-07-31 16:08:35

ตารางที่ 3.44 แสดงรายละเอียดของตาราง abouts

ชื่อตาราง : abouts ประเภทตาราง : Transaction คำอธิบาย : เก็บข้อมูลหน้าเกี่ยวกับธุรกิจ คีย์หลัก : abouts_id คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
abouts_id	tinyint(10)	รหัสข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ	1
about_title	varchar(50)	หัวข้อหลักข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ	Chickdog
about_subtitle	varchar(100)	หัวข้อย่อยเกี่ยวกับธุรกิจ	จำหน่ายปอมเมอเรเนียนแท้
about_content	Text	เนื้อหาหน้าเกี่ยวกับธุรกิจ	จำหน่ายปอมเมอเรเนียนแท้สายพันธุ์ดีแข็งแรง
about_image	varchar(50)	รูปภาพเกี่ยวกับธุรกิจ	about.jpg
abouts_created_at	timestamp	วันที่สร้างข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ	2019-07-31 15:50:15
abouts_updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ	2019-07-31 16:50:15

ตารางที่ 3.45 แสดงรายละเอียดของตาราง articles

ชื่อตาราง : articles ประเภทตาราง : Reference คำอธิบาย : เก็บข้อมูลบทความ คีย์หลัก : article_id คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
article_id	tinyint(10)	รหัสบทความ	1
article_name	varchar(50)	ชื่อบทความ	Microchip
article_content	Text	รายละเอียดบทความ	ไมโครชิพคือ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์...
article_image	varchar(50)	รูปบทความ	article1.jpg
article_created_at	timestamp	วันที่สร้างบทความ	2019-07-31 15:50:15
article_updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขบทความ	2019-07-31 17:50:15

ตารางที่ 3.46 แสดงรายละเอียดของตาราง contacts

ชื่อตาราง : contacts ประเภทตาราง : Transaction คำอธิบาย : เก็บข้อมูลการติดต่อ คีย์หลัก : contacts_id คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
contacts_id	tinyint(10)	รหัสข้อมูลการติดต่อ	1
contact_name	varchar(50)	ชื่อฟาร์ม	Chickdog Farm
contact_address	text	ที่อยู่ฟาร์ม	กาญจน์กนก 21
contact_tel_no	char(10)	เบอร์โทร	0910720197

ตารางที่ 3.46 แสดงรายละเอียดของตาราง contacts (ต่อ)

เขตข้อมูล	ชนิดและ ขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
contact_google_map_link	text	ลิงค์ google map	https://goo.gl/maps
contact_facebook	varchar(50)	ชื่อ facebook	CHICK DOG FARM
contact_facebook_link	text	ลิงค์ facebook	https://www.facebook.com
contact_line_qr	varchar(50)	รูป QR code line	QR.png
contact_logo	varchar(50)	รูป Logo	Logo.png
created_at	timestamp	วันที่สร้าง ข้อมูลการ ติดต่อ	2019-07-31 15:50:15
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไข ข้อมูลการ ติดต่อ	2019-07-31 15:50:15
contact_google_map_link	text	ลิงค์ google map	https://goo.gl/maps

ตารางที่ 3.47 แสดงรายละเอียดของตาราง homes

ชื่อตาราง : homes ประเภทตาราง : Transaction คำอธิบาย : เก็บข้อมูลหน้าเว็บ คีย์หลัก : homes_id คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
homes_id	tinyint(10)	รหัสหน้าเว็บ	1
home_welcome_text	varchar(30)	ข้อความต้อนรับ	Welcome to CHICKDOG
home_background_image	varchar(50)	พื้นหลังหน้าเว็บ	banner.jpg
home_google_map_embed	text	ลิงค์google map	https://www.google.com/maps
home_created_at	timestamp	วันที่สร้างหน้าเว็บ	2019-07-31 15:50:15
home_updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขหน้าเว็บ	2019-07-31 15:55:15

ตารางที่ 3.48 แสดงรายละเอียดของตาราง microchips

ชื่อตาราง : microchips ประเภทตาราง : Transaction คำอธิบาย : เก็บข้อมูลไมโครชิพ คีย์หลัก : microchips_id คีย์รอง : dog_id			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
microchips_id	tinyint(10)	รหัสหน้าเว็บ	1001
microchip_no	varchar(15)	รหัสไมโครชิพ	900065893215587

ตารางที่ 3.48 แสดงรายละเอียดของตาราง microchips (ต่อ)

เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
microchip_buy_price	decimal(8,2)	ราคาซื้อ	500.00
microchip_sell_price	decimal(8,2)	ราคาขาย	1000.00
microchip_owner	vachar(30)	ชื่อเจ้าของไมโครชิพ	Test2
microchip_status	tinyint(1)	สถานะไมโครชิพ	3
install_status	tinyint(1)	สถานะการติดตั้ง	0
created_at	timestamp	วันที่บันทึกข้อมูล	2019-07-31 15:50:15
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูล	2019-07-31 15:50:15

คำอธิบาย microchip_status ได้แก่

- 0 หมายถึง ยังไม่ได้จำหน่าย
- 1 หมายถึง รอดำเนินการจัดส่ง
- 2 หมายถึง รอยืนยันการจัดส่ง
- 3 หมายถึง จำหน่ายแล้ว

คำอธิบาย install_status ได้แก่

- 0 หมายถึง ไม่ได้ติดตั้ง
- 1 หมายถึง ติดตั้งแล้ว

ตารางที่ 3.49 แสดงรายละเอียดของตาราง orders

ชื่อตาราง : orders			
ประเภทตาราง : Transaction			
คำอธิบาย : เก็บข้อมูลออเดอร์			
คีย์หลัก : order_id			
คีย์รอง : orderdetail_id, transport_id			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
order_id	int(10)	รหัสออเดอร์	1
order_transport_price	decimal(8,2)	ราคาค่าจัดส่ง	100.00
order_tracking	char(13)	รหัสขนส่ง	AX48889000789
order_status	tinyint(1)	สถานะ	0
orderdetail_id	tinyint(10)	รหัส รายละเอียด	20001
transport_id	tinyint(10)	รหัสขนส่ง	1001
order_pic	varchar(50)	รูปใบเสร็จ	1564589266.jpg
created_at	timestamp	วันที่บันทึก ข้อมูล	2019-07-31 15:50:15
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไข ข้อมูล	2019-07-31 15:50:15

คำอธิบาย order_status ได้แก่

0 หมายถึง จัดส่งแล้ว

1 หมายถึง รอยืนยันข้อมูล

2 หมายถึง จัดส่งใหม่

3 หมายถึง รอดำเนินการจัดส่ง

ตารางที่ 3.50 แสดงรายละเอียดของตาราง request_change_owners

ชื่อตาราง : request_change_owners			
ประเภทตาราง : Transaction			
คำอธิบาย : เก็บข้อมูลขอเปลี่ยนเจ้าของ			
คีย์หลัก : request_change_id			
คีย์รอง : install_microchip_id			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
request_change_id	tinyint(10)	รหัสคำขอ	1111
request_change_owner_name	varchar(30)	ชื่อเจ้าของ	Aday Dayw
request_change_owner_tel_no	char(10)	เบอร์โทร	0655444488
request_change_owner_house_no	varchar(30)	บ้านเลขที่	5/45
request_change_owner_village_no	varchar(30)	หมู่บ้าน	กาญจน์กนก
request_change_owner_lane	varchar(30)	เขต	หนองจอก
request_change_owner_road	varchar(30)	ถนน	โกสินทร์สมโภชน์
request_change_owner_province	varchar(30)	จังหวัด	ลำพูน
request_change_owner_amphures	varchar(30)	อำเภอ	แม่ทา
request_change_owner_districts	varchar(30)	ตำบล	ทาดง
request_change_owner_post_no	varchar(5)	รหัสไปรษณีย์	51140
request_change_owner_status	tinyint(1)	สถานะ	1
install_microchip_id	tinyint(10)	รหัสการติดตั้ง	1
created_at	timestamp	วันที่บันทึกข้อมูล	2019-07-31
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูล	2019-07-31

คำอธิบาย request_change_owner_status ได้แก่

0 หมายถึง รอยืนยัน

1 หมายถึง ยืนยันแล้ว

ตารางที่ 3.51 แสดงรายละเอียดของตาราง transports

ชื่อตาราง : provinces ประเภทตาราง : Transaction คำอธิบาย : เก็บข้อมูลการขนส่ง คีย์หลัก : transports_id คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
transports_id	tinyint(10)	รหัสการจัดส่ง	1
transport_name	varchar(30)	ชื่อการจัดส่ง	คาร์โก้
transport_price	decimal(8,2)	ราคาการจัดส่ง	100.00
transport_count	tinyint(10)	นับการจัดส่ง	5
created_at	timestamp	วันที่บันทึกข้อมูล	2019-07-31 16:08:35
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไขข้อมูล	2019-07-31 16:08:35

ตารางที่ 3.52 แสดงรายละเอียดของตาราง amphures

ชื่อตาราง : amphures ประเภทตาราง : Reference คำอธิบาย : เก็บข้อมูลอำเภอ คีย์หลัก : amphures_id คีย์รอง : province_id			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
amphures_id	tinyint(10)	รหัสของอำเภอ	1
amphures_code	varchar(10)	รหัสลำดับอำเภอ	1001
amphures_name_th	varchar(30)	เขตภาษาไทย	เขตพระนครศรี
amphures_name_en	varchar(30)	เขตภาษาอังกฤษ	Khet Phra Nakhon
province_id	tinyint(10)	รหัสจังหวัด	1

ตารางที่ 3.53 แสดงรายละเอียดของตาราง districts

ชื่อตาราง : districts			
ประเภทตาราง : Reference			
คำอธิบาย : เก็บข้อมูลตำบล			
คีย์หลัก : districts_id			
คีย์รอง : -			
เขตข้อมูล	ชนิดและขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
districts_id	varchar(10)	รหัสตำบล	100101
districts_zip_code	tinyint(5)	รหัสไปรษณีย์	10200
districts_name_th	varchar(30)	ชื่อตำบลภาษาไทย	พระบรมมหาราชวัง
districts_name_en	varchar(30)	ชื่อตำบล ภาษาอังกฤษ	Phra Borom Maha Ratchawang
amphure_id	tinyint(10)	รหัสอำเภอ	1

ตารางที่ 3.54 แสดงรายละเอียดของตาราง order_detail

ชื่อตาราง : order_detail			
ประเภทตาราง : Transaction			
คำอธิบาย : เก็บข้อมูลออเดอร์			
คีย์หลัก : orderdetail_id			
คีย์รอง : microchip_id, dog_id			
เขตข้อมูล	ชนิดและ ขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
orderdetail_id	int(10)	รหัสออเดอร์	1
order_dog	varchar(100)	รายละเอียด สุนัข	สุนัข 1020 - ปอมเมอเรเนียน สีขาว ตัวเมีย ฟาร์ม ChickDog
order_dog_discount_price	decimal(8,2)	ส่วนลด	50.00

ตารางที่ 3.54 แสดงรายละเอียดของตาราง order_detail (ต่อ)

เขตข้อมูล	ชนิดและ ขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
order_microchip	varchar(100)	รายละเอียด ไมโครชิพ	ไมโครชิพ 1002 - หมายเลข 96AGXC80J9LYW
order_microchip_discount_price	decimal(8,2)	ส่วนลด	10.00
order_cus_name	varchar(30)	ชื่อลูกค้า	Adam Walclock
order_cus_tel_no	char(10)	เบอร์โทร ลูกค้า	0284444444
order_cus_house_no	varchar(10)	บ้านเลขที่	5/44
order_cus_village_no	varchar(30)	หมู่บ้าน	กาญจน์กนก
order_cus_lane	varchar(30)	เขต	หนองจอก
order_cus_road	varchar(30)	ถนน	โกสินทร์สมโภชน์
order_cus_province	varchar(30)	จังหวัด	เชียงใหม่
order_cus_amphures	varchar(30)	อำเภอ	แม่ริม
order_cus_districts	varchar(30)	ตำบล	ดอนแก้ว
order_cus_post_no	varchar(5)	รหัสไปรษณีย์	50180
order_deliveryman	varchar(30)	ชื่อผู้ส่ง	นายคำ แดงนิตหน้อย
order_send_time	varchar(20)	เวลาการ จัดส่ง	10/04/2555
order_receive_time	varchar(20)	เวลาในการ รับ	10/04/2560
order_transport_price	decimal(8,2)	ราคาการ จัดส่ง	100.00
order_tracking_no	varchar(20)	หมายเลข ติดตาม	265215899999

ตารางที่ 3.54 แสดงรายละเอียดของตาราง order_detail (ต่อ)

เขตข้อมูล	ชนิดและ ขนาด	ความหมาย	ตัวอย่าง
order_type	tinyint(10)	ประเภทการ จัดส่ง	1
dog_id	tinyint(10)	รหัสสุนัข	1004
microchip_id	tinyint(10)	รหัสไมโคร ชิพ	1005
created_at	timestamp	วันที่บันทึก ข้อมูล	2019-07-31 16:03:26
updated_at	timestamp	วันที่แก้ไข ข้อมูล	2019-07-31 16:08:35

3.3.5 โครงสร้างระบบงานใหม่

การพัฒนาระบบบริหารงานธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยง CHICKDOG FARM

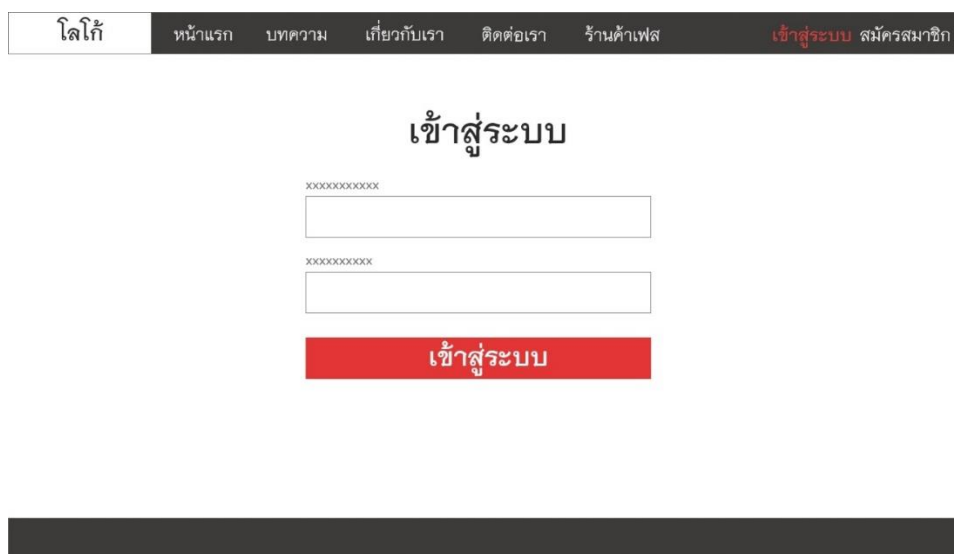


ภาพที่ 3.15 โครงสร้างระบบ



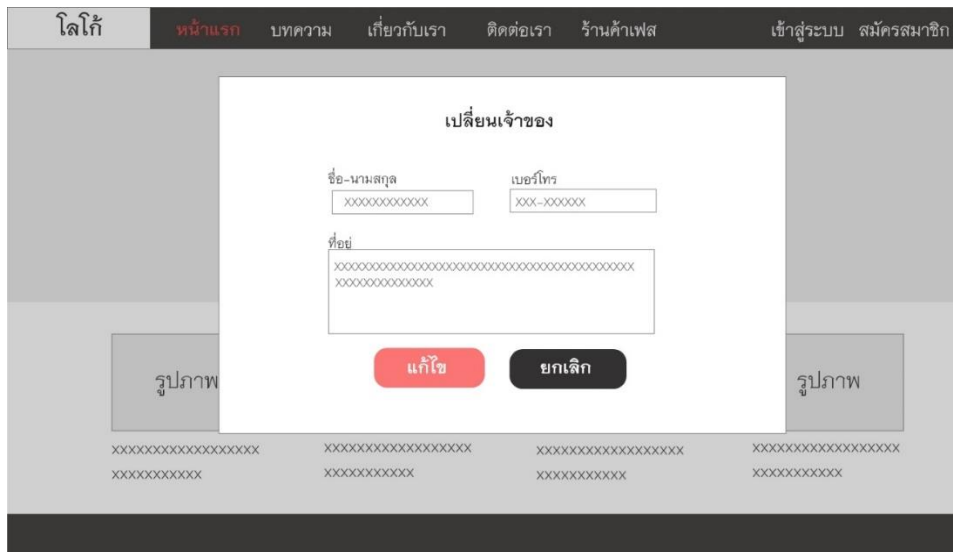
ภาพที่ 3.18 ติดต่อเรา

เป็นหน้าติดต่อเรา จะเป็นข้อมูลที่สามารถติดต่อธุรกิจจำหน่ายสัตว์เลี้ยง
CHICKDOG FARM



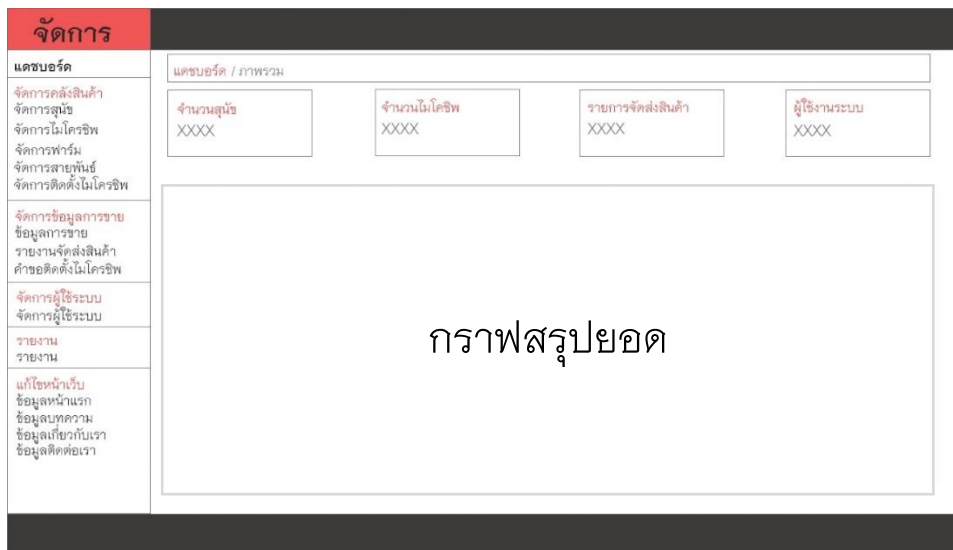
ภาพที่ 3.19 เข้าสู่ระบบ

เป็นหน้าสำหรับเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ 3.22 เปลี่ยนแปลงเจ้าของ

เป็นหน้าหน้าแจ้งขอเปลี่ยนเจ้าของ แล้วรอผู้ดูแลระบบดำเนินการตรวจสอบและอนุมัติ การเปลี่ยนเจ้าของ หากมีการเปลี่ยนแปลงเจ้าของสามารถดูประวัติการเปลี่ยนแปลงเจ้าของได้




ภาพที่ 3.23 แดชบอร์ด

เป็นหน้าสรุปข้อมูลทั้งหมด

จัดการ																																																	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการสุนัข																																																
จัดการคลังสินค้า	จัดการสุนัข ทั้งหมด สายพันธุ์* ฟาร์ม* สถานะ* เพิ่มสุนัข <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>รูปภาพ</th> <th>สายพันธุ์</th> <th>สี</th> <th>เพศ</th> <th>สถานะ</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>รูปภาพ</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>รูปภาพ</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>รูปภาพ</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>รูปภาพ</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>รูปภาพ</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	รูปภาพ	สายพันธุ์	สี	เพศ	สถานะ	จัดการ	xxx	xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ
ลำดับ		รหัส	รูปภาพ	สายพันธุ์	สี	เพศ	สถานะ	จัดการ																																									
xxx		xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ																																									
xxx		xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ																																									
xxx		xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ																																									
xxx		xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ																																									
xxx	xxx	รูปภาพ	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxx	xxx	ดู แก้ไข ลบ																																										
จัดการสั่งซื้อสุนัข																																																	
จัดการไม่โครชิพ																																																	
จัดการฟาร์ม																																																	
จัดการสายพันธุ์																																																	
จัดการติดตั้งไม่โครชิพ																																																	
จัดการข้อมูลการขาย	ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า ค่าชดเชยไม่โครชิพ																																																
จัดการผู้ให้บริการ																																																	
จัดการผู้ให้บริการ	รายงาน รายงาน																																																
รายงาน																																																	
แก้ไขหน้าเว็บ	ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																																																
ข้อมูลหน้าแรก																																																	
ข้อมูลบทความ																																																	
ข้อมูลเกี่ยวกับเรา																																																	

ภาพที่ 3.24 จัดการสุนัข

เป็นหน้าจัดการข้อมูลสุนัข สามารถค้นหา โดยการกรอกรหัสสุนัข, เลือกทั้งหมด, เลือกฟาร์ม, เลือกเพศ, เลือกสถานะ และเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลสุนัข เพิ่มรายการขายสุนัข เพิ่มรายการขายสุนัขพร้อมกับติดตั้งเลขไม่โครชิพ

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการสุนัข / ข้อมูลสุนัข
จัดการคลังสินค้า	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  <p>รูปภาพ</p> </div> <div> <p>สายพันธุ์ สี เพศ</p> <p>รหัส xxx</p> <p>วันเกิด xx/xx/xx</p> <p>ฟาร์มสุนัข xxxxxxxxxxxxxxxx</p> <p>ราคาซื้อ xxxxxxxxxxxxxxxx</p> <p>ราคาขาย xxxxxxxxxxxxxxxx</p> </div> </div>
จัดการสั่งซื้อสุนัข	
จัดการไม่โครชิพ	
จัดการฟาร์ม	
จัดการสายพันธุ์	
จัดการติดตั้งไม่โครชิพ	
จัดการข้อมูลการขาย	ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า ค่าชดเชยไม่โครชิพ
จัดการผู้ให้บริการ	
จัดการผู้ให้บริการ	รายงาน รายงาน
รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ	ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา
ข้อมูลหน้าแรก	
ข้อมูลบทความ	
ข้อมูลเกี่ยวกับเรา	

ภาพที่ 3.25 ดูข้อมูลสุนัข

เป็นหน้าสำหรับแสดงข้อมูลสุนัข

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการสุนัข / เพิ่มสุนัข
จัดการคลังสินค้า	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <h3>เพิ่มสุนัข</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 25%;"> <p>ฟาร์มสุนัข</p> <input type="text" value="เลือกฟาร์มสุนัข"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>สายพันธุ์</p> <input type="text" value="เลือกสายพันธุ์"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>สี</p> <input type="text" value="กรอกสี"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>วันเกิด</p> <input type="text" value="mm/dd/yy"/> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 25%;"> <p>เพศ</p> <input type="radio"/> ตัวผู้ <input type="radio"/> ตัวเมีย </div> <div style="width: 25%;"> <p>ราคาซื้อ</p> <input type="text" value="กรอกราคาซื้อ"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>ราคาขาย</p> <input type="text" value="กรอกราคาขาย"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>รูปภาพ</p> <input type="button" value="Choose File"/> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <input type="button" value="บันทึกข้อมูล"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </div> </div>
จัดการไม่โครชิพ	
จัดการฟาร์ม	
จัดการสายพันธุ์	
จัดการติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการข้อมูลการขาย	
รายงานจัดส่งสินค้า	
คำขอติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการผู้ใช้งาน	
จัดการผู้ใช้งาน	
รายงาน	
รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ	
ข้อมูลหน้าแรก	
ข้อมูลบทความ	
ข้อมูลเกี่ยวกับเรา	
ข้อมูลติดต่อเรา	

ภาพที่ 3.26 เพิ่มสุนัข

เป็นหน้าสำหรับเพิ่มข้อมูลสุนัข

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการสุนัข / แก้ไขสุนัข
จัดการคลังสินค้า	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <h3>แก้ไขข้อมูลสุนัข</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 25%;"> <p>ฟาร์มสุนัข</p> <input type="text" value="xxxxxxxxx"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>สายพันธุ์</p> <input type="text" value="xxxxxxxxxxxxx"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>สี</p> <input type="text" value="xxxxxxxxx"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>วันเกิด</p> <input type="text" value="xx / xx / xx"/> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 25%;"> <p>เพศ</p> <input checked="" type="radio"/> ตัวผู้ <input type="radio"/> ตัวเมีย </div> <div style="width: 25%;"> <p>ราคาซื้อ</p> <input type="text" value="xxxxx"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>ราคาขาย</p> <input type="text" value="xxxxxxxxx"/> </div> <div style="width: 25%;"> <p>รูปภาพ</p> <input type="button" value="Choose File"/> dog.jpg </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <input type="button" value="แก้ไขข้อมูล"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </div> </div>
จัดการไม่โครชิพ	
จัดการฟาร์ม	
จัดการสายพันธุ์	
จัดการติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการข้อมูลการขาย	
รายงานจัดส่งสินค้า	
คำขอติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการผู้ใช้งาน	
จัดการผู้ใช้งาน	
รายงาน	
รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ	
ข้อมูลหน้าแรก	
ข้อมูลบทความ	
ข้อมูลเกี่ยวกับเรา	
ข้อมูลติดต่อเรา	

ภาพที่ 3.27 แก้ไขสุนัข

เป็นหน้าสำหรับแก้ไขข้อมูลสุนัข

จัดการ																																											
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการไมโครชิพ																																										
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<div style="text-align: right;">เพิ่มเลขไมโครชิพ</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>ราคาซื้อ</th> <th>ราคาขาย</th> <th>เลขไมโครชิพ</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	ราคาซื้อ	ราคาขาย	เลขไมโครชิพ	จัดการ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ
ลำดับ	รหัส	ราคาซื้อ	ราคาขาย	เลขไมโครชิพ	จัดการ																																						
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																																						
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																																						
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																																						
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																																						
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																																						
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																																						
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ																																											
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้งาน																																											
รายงาน รายงาน																																											
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																																											

ภาพที่ 3.28 จัดการไมโครชิพ

เป็นหน้าสำหรับจัดการไมโครชิพ เพื่อดูสถานะต่าง ๆ เช่นรหัสที่ใช้ไปแล้วหรือยัง

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการไมโครชิพ / เพิ่มไมโครชิพ
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<div style="text-align: center;">เพิ่มเลขไมโครชิพ</div> <div style="text-align: center;">เลขไมโครชิพ</div> <input type="text" value="กรอกเลขไมโครชิพ"/> <div style="text-align: center;">ราคาซื้อ</div> <input type="text" value="กรอกราคาซื้อ"/> <div style="text-align: center;">ราคาขาย</div> <input type="text" value="กรอกราคาขาย"/> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> บันทึกข้อมูล ยกเลิก </div>
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้งาน	
รายงาน รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา	

ภาพที่ 3.29 เพิ่มไมโครชิพ

เป็นหน้าสำหรับเพิ่มไมโครชิพเข้าระบบโดยกรอกราคาซื้อและรหัสไมโครชิพ

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการไมโครชิพ / แก้ไขไมโครชิพ
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<p>แก้ไขไมโครชิพ</p> <p>เลขไมโครชิพ <input type="text" value="xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx"/></p> <p>ราคาซื้อ <input type="text" value="xxx"/></p> <p>ราคาขาย <input type="text" value="xxxx"/></p> <p><input type="button" value="แก้ไขข้อมูล"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/></p>
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการผู้ใช้งาน จัดการผู้ใช้งาน	
รายงาน รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา	

ภาพที่ 3.30 แก้ไขไมโครชิพ

เป็นหน้าสำหรับแก้ไขรายละเอียดไมโครชิพ

จัดการ																													
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการฟาร์ม																												
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<p>จัดการฟาร์ม <input type="button" value="เพิ่มฟาร์ม"/></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>ชื่อฟาร์ม</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	ชื่อฟาร์ม	จัดการ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ
ลำดับ	รหัส	ชื่อฟาร์ม	จัดการ																										
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																										
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																										
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																										
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																										
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																										
xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	แก้ไข ลบ																										
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ																													
จัดการผู้ใช้งาน จัดการผู้ใช้งาน																													
รายงาน รายงาน																													
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																													

ภาพที่ 3.31 จัดการฟาร์ม

เป็นหน้าสำหรับจัดการส่วนต่าง ๆ ของฟาร์ม

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการไมโครชิพ / เพิ่มฟาร์ม
จัดการคลังสินค้า จัดการสุนัข จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<p>เพิ่มฟาร์ม</p> <p>ชื่อฟาร์ม</p> <input type="text" value="กรอกชื่อฟาร์ม"/>
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ	<p>บันทึกข้อมูล ยกเลิก</p>
จัดการผู้ใช้งาน จัดการผู้ใช้ระบบ	
รายงาน รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา	

ภาพที่ 3.32 เพิ่มฟาร์ม

เป็นหน้าสำหรับเพิ่มฟาร์มเข้าสู่ระบบ

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการไมโครชิพ / แก้ไขฟาร์ม
จัดการคลังสินค้า จัดการสุนัข จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<p>แก้ไขฟาร์ม</p> <p>ชื่อฟาร์ม</p> <input type="text" value="xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx"/>
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ	<p>แก้ไขข้อมูล ยกเลิก</p>
จัดการผู้ใช้งาน จัดการผู้ใช้ระบบ	
รายงาน รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา	

ภาพที่ 3.33 แก้ไขฟาร์ม

เป็นหน้าสำหรับแก้ไขรายละเอียดข้อมูลฟาร์ม

จัดการ																																				
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการติดตั้งไมโครชิพ																																			
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<div style="text-align: right;">ติดตั้งไมโครชิพ</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>ข้อมูล</th> <th>เลขไมโครชิพ</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxx</td> <td>xx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	ข้อมูล	เลขไมโครชิพ	จัดการ	xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ	xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ
ลำดับ	รหัส	ข้อมูล	เลขไมโครชิพ	จัดการ																																
xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ																																
xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ																																
xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ																																
xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ																																
xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ																																
xxx	xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxx	ดู แก้ไข ลบ																																
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ																																				
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ																																				
รายงาน รายงาน																																				
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																																				

ภาพที่ 3.34 จัดการติดตั้งไมโครชิพ

เป็นหน้าสำหรับจัดการเกี่ยวกับคำขอติดตั้งไมโครชิพต่าง ๆ

จัดการ																	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการติดตั้งไมโครชิพ / ติดตั้งไมโครชิพ																
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<div style="text-align: center;">ติดตั้งไมโครชิพ</div> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>ชื่อ-นามสกุล กรอก ชื่อ-นามสกุล</td> <td>เบอร์โทร 66+ <input type="text"/></td> <td>ชื่อสัตว์เลี้ยง กรอกชื่อสัตว์เลี้ยง</td> <td>ประเภทสัตว์เลี้ยง กรอกประเภท</td> </tr> <tr> <td>ที่อยู่ <input type="text"/></td> <td>เพศ <input type="radio"/> ผู้ <input type="radio"/>เมีย</td> <td>สี กรอกสี</td> <td>สายพันธุ์ กรอกสายพันธุ์</td> </tr> <tr> <td>ชื่อ-นามสกุล สัตวแพทย์ กรอกชื่อสัตวแพทย์</td> <td>วันเกิด mm/dd/yy <input type="text"/></td> <td>โรงพยาบาล กรอกชื่อโรงพยาบาล</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">บันทึกข้อมูล</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">ยกเลิก</td> </tr> </tbody> </table>	ชื่อ-นามสกุล กรอก ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร 66+ <input type="text"/>	ชื่อสัตว์เลี้ยง กรอกชื่อสัตว์เลี้ยง	ประเภทสัตว์เลี้ยง กรอกประเภท	ที่อยู่ <input type="text"/>	เพศ <input type="radio"/> ผู้ <input type="radio"/> เมีย	สี กรอกสี	สายพันธุ์ กรอกสายพันธุ์	ชื่อ-นามสกุล สัตวแพทย์ กรอกชื่อสัตวแพทย์	วันเกิด mm/dd/yy <input type="text"/>	โรงพยาบาล กรอกชื่อโรงพยาบาล		บันทึกข้อมูล		ยกเลิก	
ชื่อ-นามสกุล กรอก ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร 66+ <input type="text"/>	ชื่อสัตว์เลี้ยง กรอกชื่อสัตว์เลี้ยง	ประเภทสัตว์เลี้ยง กรอกประเภท														
ที่อยู่ <input type="text"/>	เพศ <input type="radio"/> ผู้ <input type="radio"/> เมีย	สี กรอกสี	สายพันธุ์ กรอกสายพันธุ์														
ชื่อ-นามสกุล สัตวแพทย์ กรอกชื่อสัตวแพทย์	วันเกิด mm/dd/yy <input type="text"/>	โรงพยาบาล กรอกชื่อโรงพยาบาล															
บันทึกข้อมูล		ยกเลิก															
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ																	
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ																	
รายงาน รายงาน																	
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																	

ภาพที่ 3.35 ติดตั้งไมโครชิพ

เป็นหน้าสำหรับติดตั้งไมโครชิพสำหรับ admin ติดตั้งให้ลูกค้า

จัดการ																									
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการติดตั้งไมโครชิพ / แก้ไขข้อมูลไมโครชิพ																								
<ul style="list-style-type: none"> จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ จัดการข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ รายงาน รายงาน แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา 	<div style="text-align: center;">แก้ไขข้อมูลไมโครชิพ</div> <table border="1"> <tr> <td>ชื่อ-นามสกุล</td> <td>เบอร์โทร</td> <td>ชื่อสัตว์เลี้ยง</td> <td>ประเภทสัตว์เลี้ยง</td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="XXXXXXXXXX"/></td> <td><input type="text" value="XX-XXXXX"/></td> <td><input type="text" value="XXXX"/></td> <td><input type="text" value="XXXXXXXXXX"/></td> </tr> <tr> <td>ที่อยู่</td> <td>เพศ</td> <td>สี</td> <td>สายพันธุ์</td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="XXXXXXXXXX"/></td> <td><input checked="" type="radio"/> ผู้ <input type="radio"/>เมีย</td> <td><input type="text" value="XXXX"/></td> <td><input type="text" value="XXXXXXXXXX"/></td> </tr> <tr> <td>ชื่อ-นามสกุล สัตวแพทย์</td> <td>วันที่ฉีด</td> <td>โรงพยาบาล</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="XXXXXXXXXX"/></td> <td><input type="text" value="XX/XX/XX"/></td> <td><input type="text" value="XXXXXXXXXXXXXXXXXX"/></td> <td></td> </tr> </table> <div style="text-align: center;"> บันทึกข้อมูล ยกเลิก </div>	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร	ชื่อสัตว์เลี้ยง	ประเภทสัตว์เลี้ยง	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>	<input type="text" value="XX-XXXXX"/>	<input type="text" value="XXXX"/>	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>	ที่อยู่	เพศ	สี	สายพันธุ์	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>	<input checked="" type="radio"/> ผู้ <input type="radio"/> เมีย	<input type="text" value="XXXX"/>	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>	ชื่อ-นามสกุล สัตวแพทย์	วันที่ฉีด	โรงพยาบาล		<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>	<input type="text" value="XX/XX/XX"/>	<input type="text" value="XXXXXXXXXXXXXXXXXX"/>	
ชื่อ-นามสกุล	เบอร์โทร	ชื่อสัตว์เลี้ยง	ประเภทสัตว์เลี้ยง																						
<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>	<input type="text" value="XX-XXXXX"/>	<input type="text" value="XXXX"/>	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>																						
ที่อยู่	เพศ	สี	สายพันธุ์																						
<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>	<input checked="" type="radio"/> ผู้ <input type="radio"/> เมีย	<input type="text" value="XXXX"/>	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>																						
ชื่อ-นามสกุล สัตวแพทย์	วันที่ฉีด	โรงพยาบาล																							
<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>	<input type="text" value="XX/XX/XX"/>	<input type="text" value="XXXXXXXXXXXXXXXXXX"/>																							

ภาพที่ 3.36 แก้ไขข้อมูลไมโครชิพ

เป็นหน้าสำหรับแก้ไขข้อมูลไมโครชิพ

จัดการ																																											
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการข้อมูลขาย																																										
<ul style="list-style-type: none"> จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ จัดการข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ รายงาน รายงาน แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา 	<div style="text-align: center;">จัดการข้อมูลขาย</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>รายการ</th> <th>พนักงาน</th> <th>สถานะ</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxx</td> <td>ดู ▶ ปรีน</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxx</td> <td>ดู ▶ ปรีน</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>ดู ▶ ปรีน</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>ดู ▶ ปรีน</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>ดู ▶ ปรีน</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>ดู ▶ ปรีน</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	รายการ	พนักงาน	สถานะ	จัดการ	xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxx	ดู ▶ ปรีน	xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxx	ดู ▶ ปรีน	xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	ดู ▶ ปรีน	xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	ดู ▶ ปรีน	xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	ดู ▶ ปรีน	xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	ดู ▶ ปรีน
ลำดับ	รหัส	รายการ	พนักงาน	สถานะ	จัดการ																																						
xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxx	ดู ▶ ปรีน																																						
xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxx	ดู ▶ ปรีน																																						
xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	ดู ▶ ปรีน																																						
xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	ดู ▶ ปรีน																																						
xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	ดู ▶ ปรีน																																						
xxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx	ดู ▶ ปรีน																																						

ภาพที่ 3.37 จัดการข้อมูลขาย

เป็นหน้าสำหรับจัดการข้อมูลขายสินค้าต่าง ๆ เช่น ศูนย์ และไมโครชิพ

จัดการ																																											
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการรายการจัดส่งสินค้า																																										
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<p>จัดการรายการจัดส่งสินค้า</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>รายการ</th> <th>พนักงานจัดส่ง</th> <th>สถานะ</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXX</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXX</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXX</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXX</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXX</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXX</td> <td>ดู แก้ไข ลบ</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	รายการ	พนักงานจัดส่ง	สถานะ	จัดการ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ
ลำดับ	รหัส	รายการ	พนักงานจัดส่ง	สถานะ	จัดการ																																						
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXX	ดู แก้ไข ลบ																																						
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ																																											
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ																																											
รายงาน รายงาน																																											
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																																											

ภาพที่ 3.38 จัดการรายงานจัดส่งสินค้า

เป็นหน้าสำหรับการจัดการรายการจัดส่งสินค้าต่าง ๆ

จัดการ																															
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / กลับ ศูนย์ ไมโครชิพ / เพิ่มรายการจัดส่ง																														
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<p>เพิ่มรายการจัดส่งสินค้า</p> <p>ข้อมูลสินค้า</p> <table border="1"> <tr> <td>รายการ</td> <td>ราคาซื้อ</td> <td>ราคาขาย</td> </tr> <tr> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXX</td> <td>XXXXXX</td> </tr> </table> <p>ข้อมูลลูกค้า</p> <table border="1"> <tr> <td>ชื่อ-นามสกุล</td> <td>อีเมล</td> <td>เบอร์</td> </tr> <tr> <td>กรอก ชื่อ-นามสกุล</td> <td>กรอกอีเมล</td> <td>กรอกเบอร์</td> </tr> <tr> <td>บ้านเลขที่</td> <td>ชอย</td> <td>ถนน</td> </tr> <tr> <td>กรอกบ้านเลขที่</td> <td>กรอกชอย</td> <td>กรอกถนน</td> </tr> <tr> <td>จังหวัด</td> <td>ตำบล</td> <td>หมายเลขไปรษณีย์</td> </tr> <tr> <td>กรอกจังหวัด</td> <td>กรอกตำบล</td> <td>กรอกหมายเลขไปรษณีย์</td> </tr> <tr> <td>พนักงานจัดส่ง</td> <td>ช่องทางการจัดส่ง</td> <td>ค่าจัดส่ง</td> </tr> <tr> <td>เลือกพนักงานจัดส่ง</td> <td>ช่องทางการจัดส่ง</td> <td>ค่าจัดส่ง</td> </tr> </table> <p>วันที่กรอกข้อมูล <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p><input type="button" value="บันทึกข้อมูล"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/></p>	รายการ	ราคาซื้อ	ราคาขาย	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	XXXXXX	ชื่อ-นามสกุล	อีเมล	เบอร์	กรอก ชื่อ-นามสกุล	กรอกอีเมล	กรอกเบอร์	บ้านเลขที่	ชอย	ถนน	กรอกบ้านเลขที่	กรอกชอย	กรอกถนน	จังหวัด	ตำบล	หมายเลขไปรษณีย์	กรอกจังหวัด	กรอกตำบล	กรอกหมายเลขไปรษณีย์	พนักงานจัดส่ง	ช่องทางการจัดส่ง	ค่าจัดส่ง	เลือกพนักงานจัดส่ง	ช่องทางการจัดส่ง	ค่าจัดส่ง
รายการ	ราคาซื้อ	ราคาขาย																													
XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	XXXXXX																													
ชื่อ-นามสกุล	อีเมล	เบอร์																													
กรอก ชื่อ-นามสกุล	กรอกอีเมล	กรอกเบอร์																													
บ้านเลขที่	ชอย	ถนน																													
กรอกบ้านเลขที่	กรอกชอย	กรอกถนน																													
จังหวัด	ตำบล	หมายเลขไปรษณีย์																													
กรอกจังหวัด	กรอกตำบล	กรอกหมายเลขไปรษณีย์																													
พนักงานจัดส่ง	ช่องทางการจัดส่ง	ค่าจัดส่ง																													
เลือกพนักงานจัดส่ง	ช่องทางการจัดส่ง	ค่าจัดส่ง																													
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ																															
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ																															
รายงาน รายงาน																															
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																															

ภาพที่ 3.39 เพิ่มรายการจัดส่งสินค้า

เป็นหน้าเพิ่มรายการจัดส่งสินค้า หรือ หน้าขายสินค้า

จัดการ																																				
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / คำขอติดตั้งไมโครชิพ																																			
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<p>คำขอติดตั้งไมโครชิพ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>ข้อมูล</th> <th>เลขไมโครชิพ</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>อนุมัติ ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>อนุมัติ ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>อนุมัติ ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>อนุมัติ ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>อนุมัติ ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>อนุมัติ ลบ</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	ข้อมูล	เลขไมโครชิพ	จัดการ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ	XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ
ลำดับ	รหัส	ข้อมูล	เลขไมโครชิพ	จัดการ																																
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ																																
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ																																
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ																																
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ																																
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ																																
XXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	อนุมัติ ลบ																																
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานคลังสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ																																				
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ																																				
รายงาน รายงาน																																				
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																																				

ภาพที่ 3.40 คำขอติดตั้งไมโครชิพ

เป็นหน้าจัดการคำขอติดตั้งไมโครชิพสำหรับลูกค้าสมาชิก

จัดการ																																											
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการผู้ใช้ระบบ																																										
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธุ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<p>จัดการผู้ใช้ระบบ + เพิ่มผู้ใช้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>ชื่อผู้ใช้</th> <th>อีเมล</th> <th>ประเภท</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXX</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXX</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXX</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXX</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXX</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>XXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td>XXXX</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	ชื่อผู้ใช้	อีเมล	ประเภท	จัดการ	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ
ลำดับ	รหัส	ชื่อผู้ใช้	อีเมล	ประเภท	จัดการ																																						
XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ																																						
XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXX	แก้ไข ลบ																																						
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานคลังสินค้า คำขอติดตั้งไมโครชิพ																																											
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ																																											
รายงาน รายงาน																																											
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา																																											

ภาพที่ 3.41 จัดการผู้ใช้ระบบ

เป็นหน้าสำหรับผู้ดูแลระบบใช้กำหนด เพิ่ม ลบ แก้ไข ผู้ใช้งาน

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการผู้ใช้ / เพิ่มผู้ใช้
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <p>เพิ่มผู้ใช้</p> <p>ชื่อผู้ใช้ อีเมล</p> <p>กรอกชื่อผู้ใช้ <input type="text"/> กรอกอีเมล</p> <p>รหัสผ่าน ประเภท</p> <p>กรอกรหัสผ่าน <input type="text"/> เลือกประเภท <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;"> บันทึกข้อมูล ยกเลิก </p> </div>
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า ค่าชดเชยติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ	
รายงาน รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา	

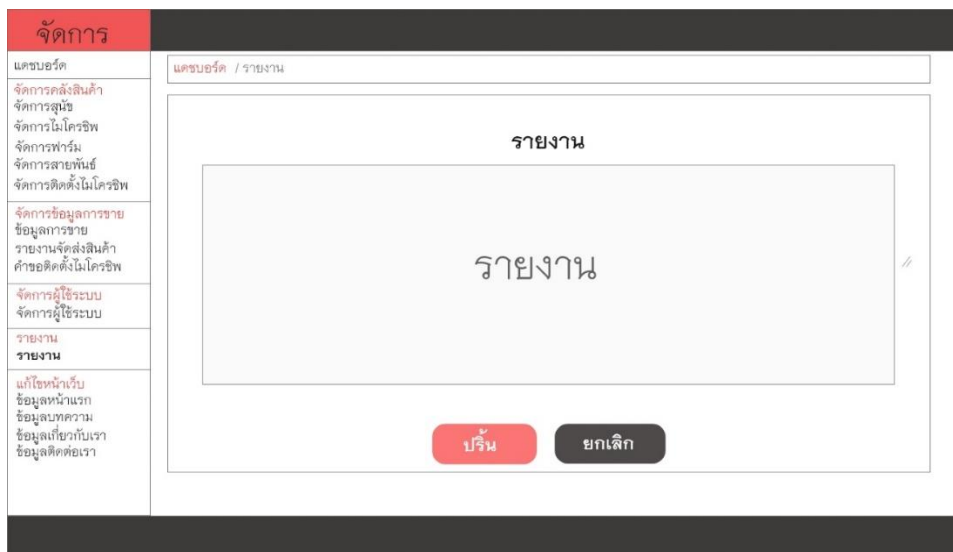
ภาพที่ 3.42 เพิ่มผู้ใช้ระบบ

เป็นหน้าสำหรับผู้ดูแลระบบเพิ่มผู้ใช้งาน

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการผู้ใช้ / แก้ไขผู้ใช้
จัดการคลังสินค้า จัดการศูนย์ จัดการไมโครชิพ จัดการฟาร์ม จัดการสายพันธ์ จัดการติดตั้งไมโครชิพ	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <p>แก้ไขผู้ใช้</p> <p>ชื่อผู้ใช้ อีเมล</p> <p>XXXXXXXX XXXXX <input type="text"/> XXXXXXXXXXXX</p> <p>รหัสผ่าน ประเภท</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXX <input type="text"/> XXXXXX <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;"> แก้ไขข้อมูล ยกเลิก </p> </div>
จัดการข้อมูลการขาย ข้อมูลการขาย รายงานจัดส่งสินค้า ค่าชดเชยติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการผู้ใช้ระบบ จัดการผู้ใช้ระบบ	
รายงาน รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ ข้อมูลหน้าแรก ข้อมูลบทความ ข้อมูลเกี่ยวกับเรา ข้อมูลติดต่อเรา	

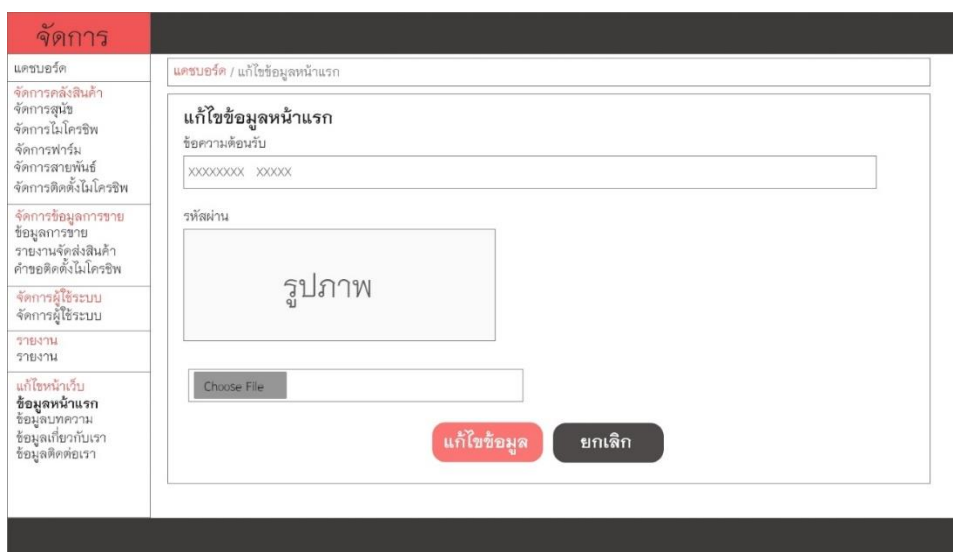
ภาพที่ 3.43 แก้ไขผู้ใช้ระบบ

เป็นหน้าสำหรับแก้ไขข้อมูลและรายละเอียดต่าง ๆ ของผู้ใช้งาน



ภาพที่ 3.44 รายงาน

เป็นหน้าสำหรับออกรายงานเป็น pdf



ภาพที่ 3.45 แก้ไขข้อมูลหน้าแรก

เป็นหน้าเกี่ยวกับการจัดการหน้าเว็บไซต์(หน้าหลัก)

จัดการ																																					
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการบทความ																																				
จัดการคลังสินค้า	<div style="text-align: right;">เพิ่มบทความ</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส</th> <th>บทความ</th> <th>สร้างเมื่อ</th> <th>ปรับปรุงเมื่อ</th> <th>จัดการ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> <tr> <td>xxx</td> <td>xxxxxxx</td> <td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>xx/xx/xx</td> <td>แก้ไข ลบ</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	รหัส	บทความ	สร้างเมื่อ	ปรับปรุงเมื่อ	จัดการ	xxx	xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ	xxx	xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ
ลำดับ		รหัส	บทความ	สร้างเมื่อ	ปรับปรุงเมื่อ	จัดการ																															
xxx		xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ																															
xxx		xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ																															
xxx		xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ																															
xxx		xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ																															
xxx	xxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx/xx/xx	xx/xx/xx	แก้ไข ลบ																																
จัดการสั่งซื้อ																																					
จัดการไม่โครชิพ																																					
จัดการข้อมูลการขาย																																					
รายงานจัดส่งสินค้า																																					
คำขอติดตั้งไมโครชิพ																																					
จัดการผู้ใช้ระบบ																																					
จัดการผู้ใช้ระบบ																																					
รายงาน																																					
รายงาน																																					
แก้ไขหน้าเว็บ																																					
ข้อมูลหน้าแรก																																					
ข้อมูลบทความ																																					
ข้อมูลเกี่ยวกับเรา																																					
ข้อมูลติดต่อเรา																																					

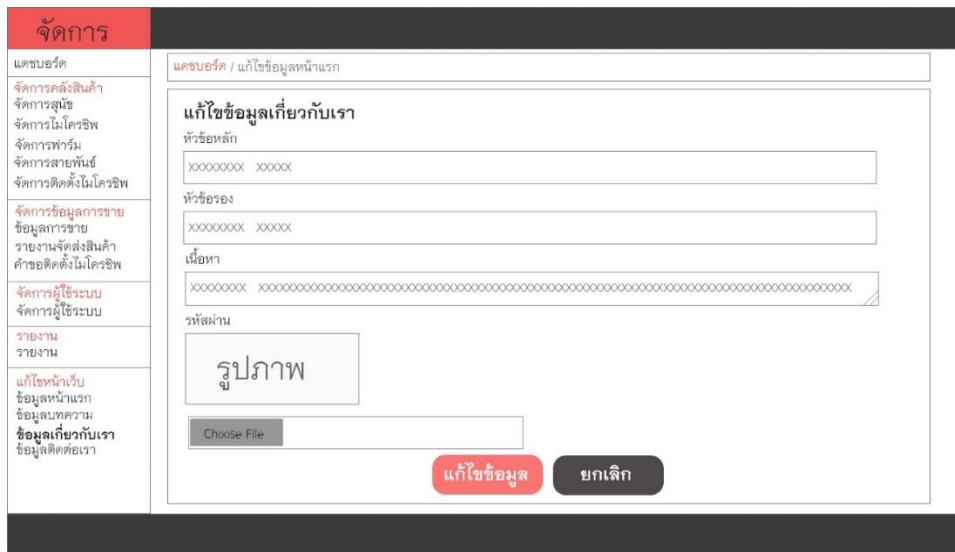
ภาพที่ 3.46 จัดการบทความ

เป็นหน้าเกี่ยวกับการจัดการหน้าเว็บไซต์(บทความ)

จัดการ	
แดชบอร์ด	แดชบอร์ด / จัดการบทความ / เพิ่มบทความ
จัดการคลังสินค้า	<div style="text-align: center;">เพิ่มบทความ</div> <p>ชื่อบทความ</p> <input type="text" value="กรอกชื่อบทความ"/> <p>เนื้อหาบทความ</p> <input type="text" value="กรอกเนื้อหาบทความ"/> <p>รูปภาพ</p> <input type="text" value="Choose File"/> <div style="text-align: center;"> <input type="button" value="บันทึกข้อมูล"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </div>
จัดการสั่งซื้อ	
จัดการไม่โครชิพ	
จัดการฟาร์ม	
จัดการสายพันธ์	
จัดการติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการข้อมูลการขาย	
ข้อมูลการขาย	
รายงานจัดส่งสินค้า	
คำขอติดตั้งไมโครชิพ	
จัดการผู้ใช้ระบบ	
จัดการผู้ใช้ระบบ	
รายงาน	
รายงาน	
แก้ไขหน้าเว็บ	
ข้อมูลหน้าแรก	
ข้อมูลบทความ	
ข้อมูลเกี่ยวกับเรา	
ข้อมูลติดต่อเรา	

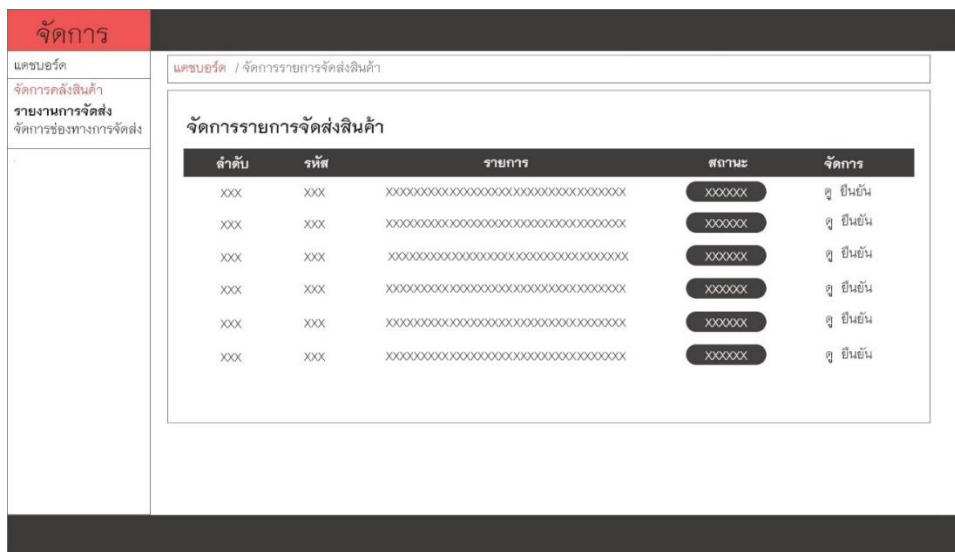
ภาพที่ 3.47 เพิ่มบทความ

เป็นหน้าเกี่ยวกับการจัดการหน้าเว็บไซต์ เพิ่มข้อมูล(บทความ)



ภาพที่ 3.48 แก้ไขข้อมูลเกี่ยวกับเรา

เป็นหน้าเกี่ยวกับการจัดการหน้าเว็บไซต์(เกี่ยวกับเรา)



ภาพที่ 3.49 จัดการรายการจัดส่งสินค้า (พนักงานขนส่ง)

เป็นหน้าเกี่ยวกับการจัดการจัดการขนส่งของพนักงาน

จัดการ										
แดชบอร์ด / จัดการช่องทางการจัดส่ง										
จัดการคลังสินค้า รายงานการจัดส่ง จัดการช่องทางการจัด	จัดการช่องทางการจัดส่ง เพิ่มช่องทางการจัดส่ง									
ลำดับ	รหัส	ช่องทาง	ภาค1	ภาค1	ภาค3	ภาค4	ภาค5	ภาค6	ภาค7	จัดการ
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	แก้ไข ลบ
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	แก้ไข ลบ
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	แก้ไข ลบ
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	แก้ไข ลบ
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	แก้ไข ลบ
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	แก้ไข ลบ

ภาพที่ 3.50 จัดการช่องทางการจัดส่ง (พนักงานขนส่ง)

เป็นหน้าจัดการช่องทางการจัดส่งต่าง ๆ