

ภาคผนวก ก

คู่มือการใช้งานเว็บไซต์

คู่มือการใช้งานระบบ

จากการดำเนินการพัฒนาการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการกีตาร์ คาเฟ่ ผู้ศึกษาได้ดำเนินการตามขั้นตอนและแผนการดำเนินงานที่กำหนดไว้โดยสามารถนำเสนอระบบเว็บไซต์และสามารถจำแนกประเภทตามผู้ใช้งานโดยการใช้งานเว็บไซต์สามารถแบ่งออกตาม ระดับผู้ใช้งานได้ 6 ระดับการใช้งาน ดังต่อไปนี้

1.คู่มือสำหรับผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ ก.1 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ

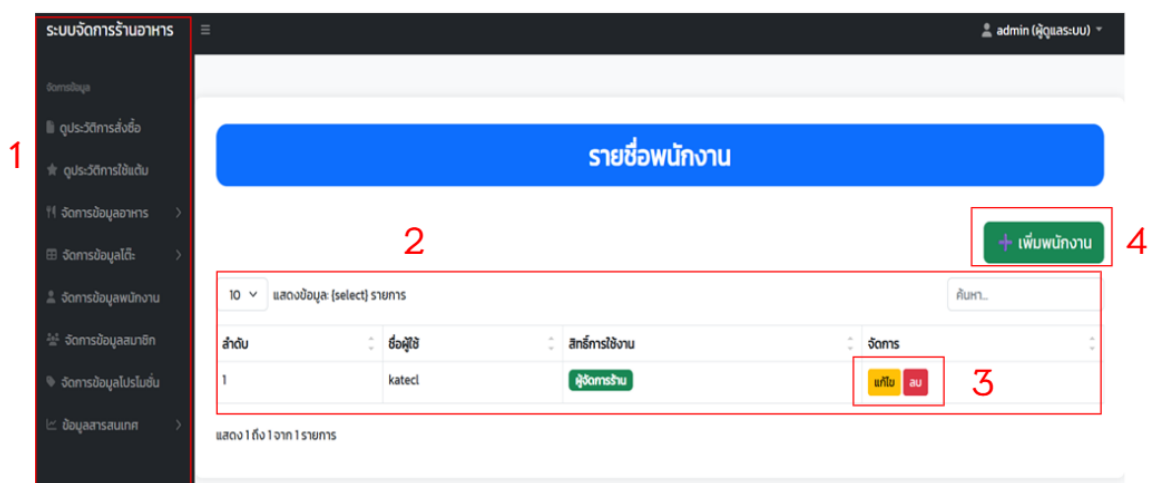
จากภาพที่ ก.1 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ

สามารถกรอก ชื่อผู้ใช้ (username) และรหัสผ่าน (password) เพื่อเข้าใช้งานระบบซึ่ง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน

หมายเลข 2 กดปุ่มจดจำไว้(จำรหัส)

หมายเลข 3 กดปุ่มเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.2 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน

จากภาพที่ ก.2 หน้าแรกของผู้ดูแลระบบ โดยจะมี เมนูด้านข้างเพื่อดำเนินการต่าง ๆ

หมายเลข 1 เมนูเพื่อดำเนินการต่าง ๆ

หมายเลข 2 ตารางแสดงข้อมูลพนักงาน สิทธิ์การใช้งาน

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขและปุ่มลบข้อมูลพนักงาน

หมายเลข 3 ปุ่มเพิ่มข้อมูลพนักงาน

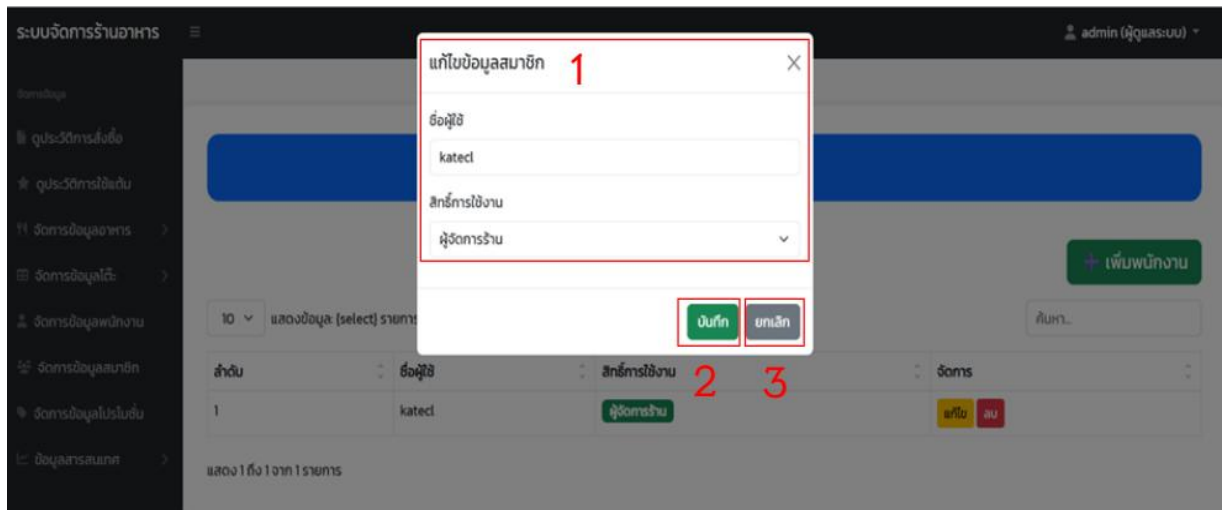
ภาพที่ ก.3 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน

จากภาพที่ ก.3 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้เพิ่มข้อมูลพนักงานในระบบ

หมายเลข 1 เพิ่มข้อมูลใหม่

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มย้อนกลับ



ภาพที่ ก.4 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน

จากภาพที่ ก.4 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้แก้ไขข้อมูลพนักงานในระบบ

หมายเลข 1 แก้ไขข้อมูลใหม่

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิก

1.คู่มือสำหรับเจ้าของร้าน



ภาพที่ ก.5 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของเจ้าของร้าน

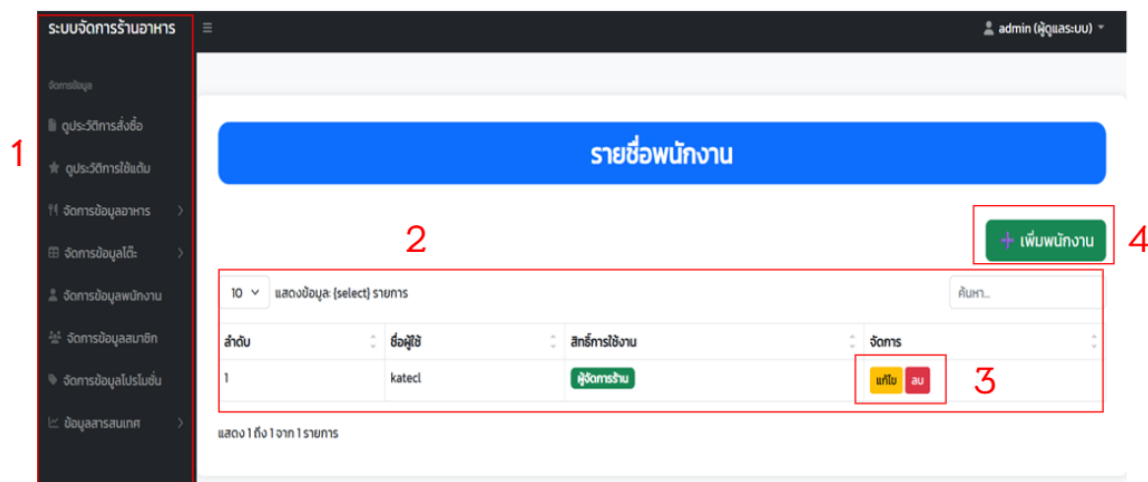
จากภาพที่ ก.5 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของเจ้าของร้าน

สามารถกรอก ชื่อผู้ใช้ (username) และรหัสผ่าน (password) เพื่อใช้งานระบบซึ่ง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน

หมายเลข 2 กดปุ่มจดจำไว้(จำรหัส)

หมายเลข 3 กดปุ่มเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.6 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน

จากภาพที่ ก.2 หน้าแรกของผู้ดูแลระบบ โดยจะมี เมื่อดำเนินการต่าง ๆ

หมายเลข 1 เมนูเพื่อดำเนินการต่าง ๆ

หมายเลข 2 ตารางแสดงข้อมูลพนักงาน สิทธิ์การใช้งาน

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขและปุ่มลบข้อมูลพนักงาน

หมายเลข 3 ปุ่มเพิ่มข้อมูลพนักงาน

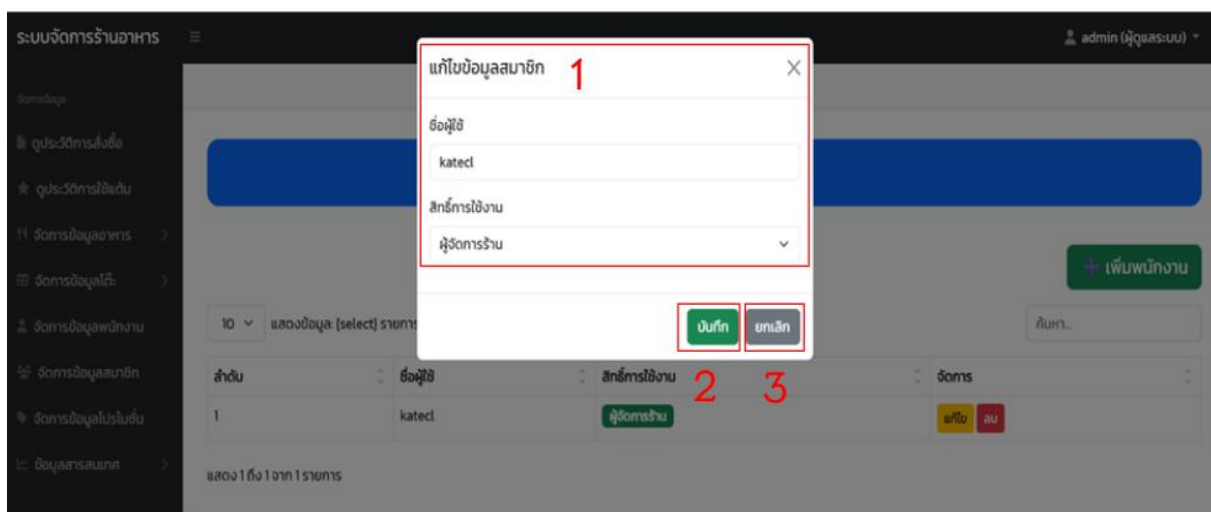
ภาพที่ ก.7 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน

จากภาพที่ ก.3 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้เพิ่มข้อมูลพนักงานในระบบ

หมายเลข 1 เพิ่มข้อมูลใหม่

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มย้อนกลับ



ภาพที่ ก.8 หน้าจัดการข้อมูลพนักงาน

จากภาพที่ ก.4 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้แก้ไขข้อมูลพนักงานในระบบ

หมายเลข 1 แก้ไขข้อมูลใหม่

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิก



ภาพที่ ก.9 หน้าจัดการข้อมูลประเภทอาหาร

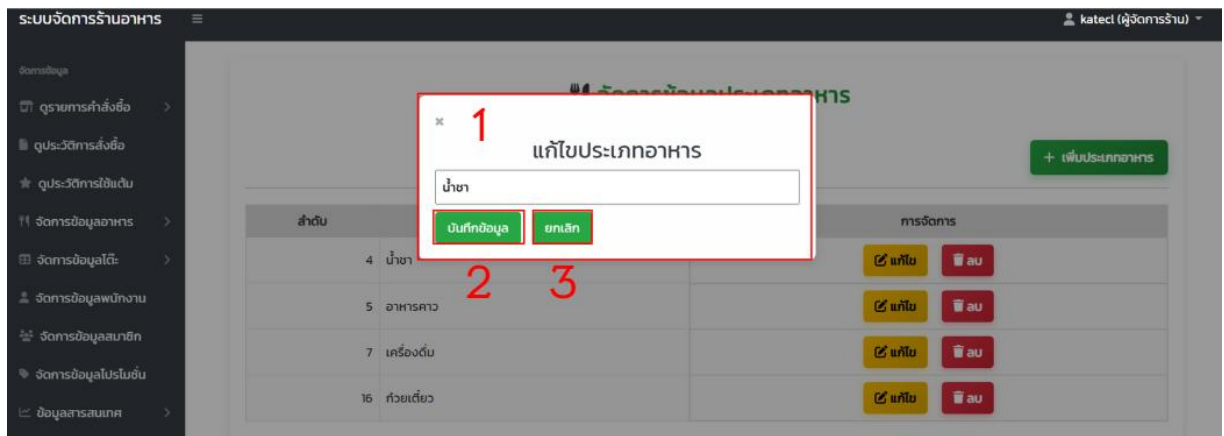
จากภาพที่ ก.4 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้แก้ไขข้อมูลพนักงานในระบบ

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลประเภทอาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มเพิ่มข้อมูลประเภทอาหาร



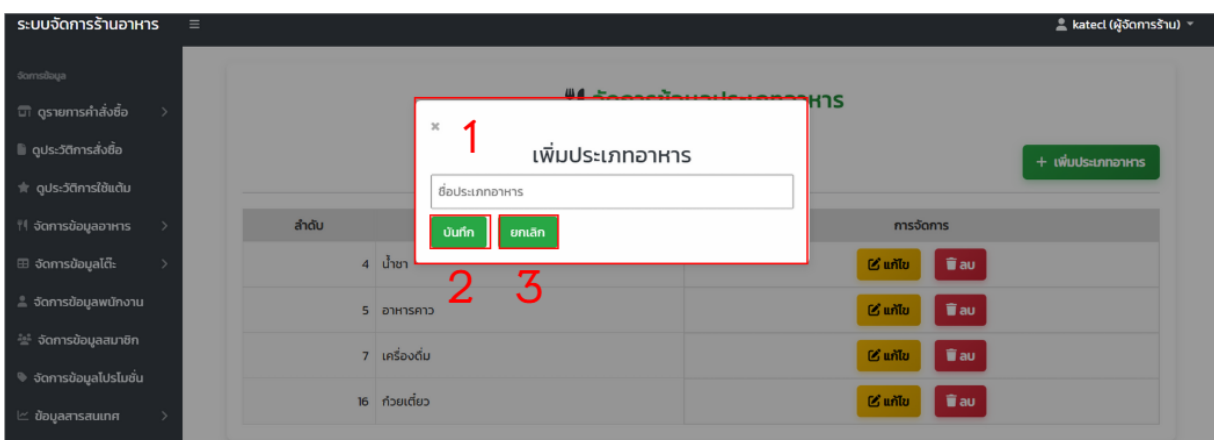
ภาพที่ ก.10 หน้าแก้ไขข้อมูลประเภทอาหาร

จากภาพที่ ก.10 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้แก้ไขข้อมูลประเภทอาหารในระบบ

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลแก้ไขประเภทอาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิก



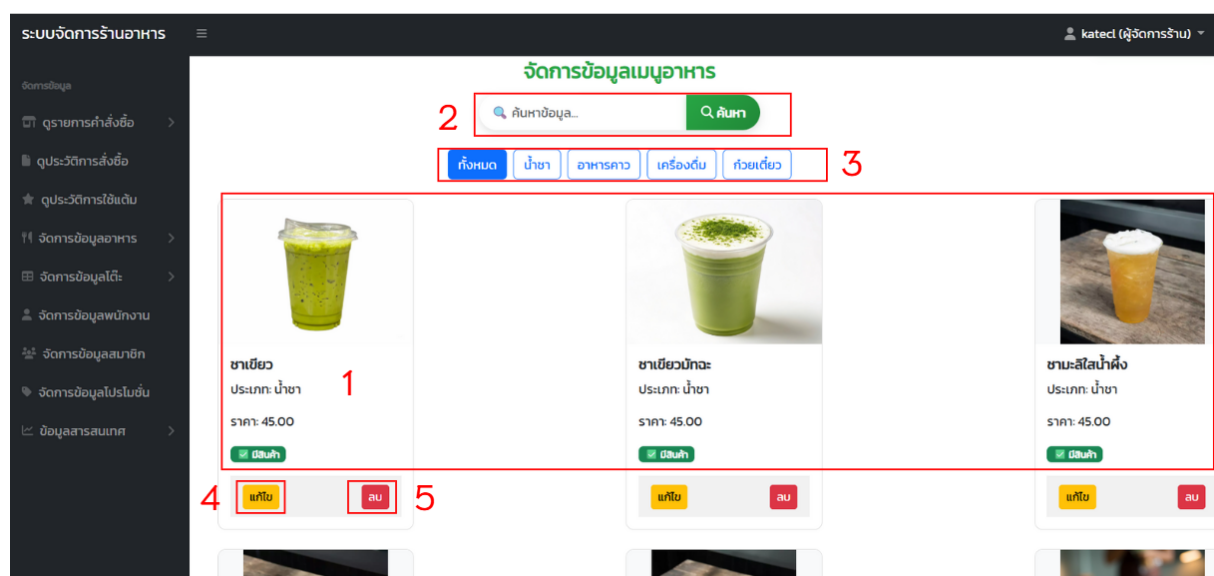
ภาพที่ ก.11 หน้าจัดการเพิ่มข้อมูลประเภทอาหาร

จากภาพที่ ก.11 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้เพิ่มข้อมูลประเภทอาหารในระบบ

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลเพิ่มประเภทอาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิก



ภาพที่ ก.12 หน้าจัดการข้อมูลเมนูอาหารและเครื่องดื่ม

จากภาพที่ ก.12 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้จัดการข้อมูลเมนูในระบบ

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลเมนูข้อมูลอาหาร รูปภาพ ชื่อ ราคา ประเภท สถานะ อาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 2 ปุ่มค้นหาข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มเลือกประเภทอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไขข้อมูลอาหารอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 5 ปุ่มลบข้อมูลอาหารและเครื่องดื่ม

ระบบจัดการร้านอาหาร

แก้ไขเมนูอาหาร

ชื่ออาหาร*

ชาเขียว

ประเภทอาหาร*

น้ำชา

ราคา*

45.00

เลือกอุปกรณ์ (มีบังคับ)

เครื่องปั่น

กดบันทึกข้อมูล

ลบเมนูอาหาร

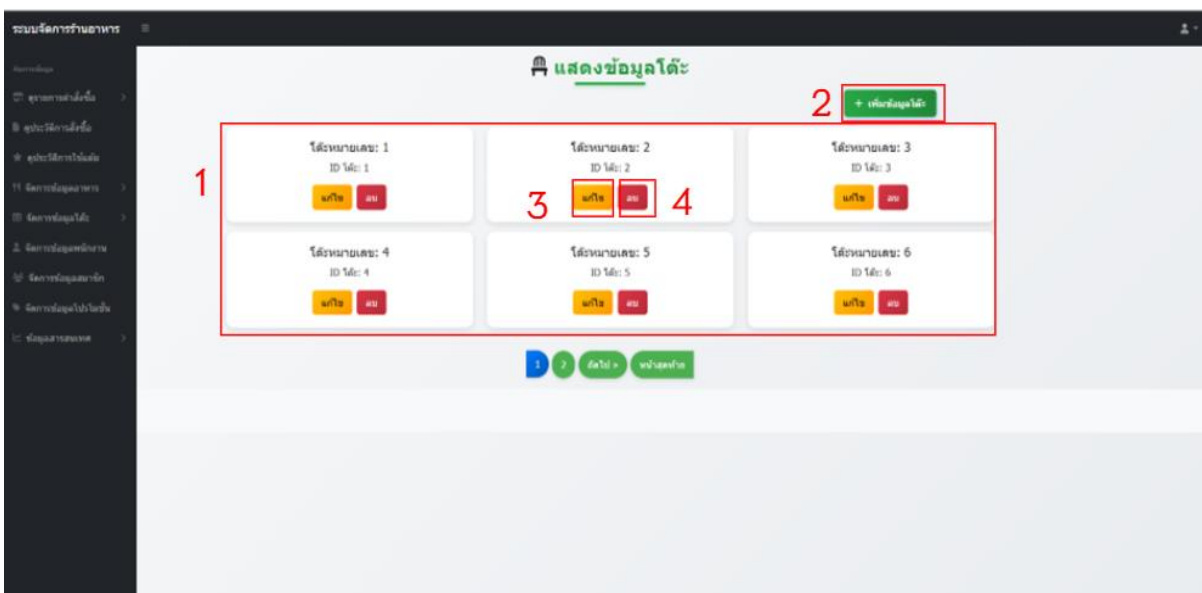
ภาพที่ ก.13 หน้าแก้ไขข้อมูลเมนูอาหารและเครื่องดื่ม

จากภาพที่ ก.13 เป็นหน้าที่เป็นหน้าที่ใช้จัดการข้อมูลเมนูอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลเมนูข้อมูลอาหาร รูปภาพ ชื่อ ราคา ประเภท สถานะ อาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มย้อนกลับ



ภาพที่ ก.14 หน้าแสดงโต๊ะ

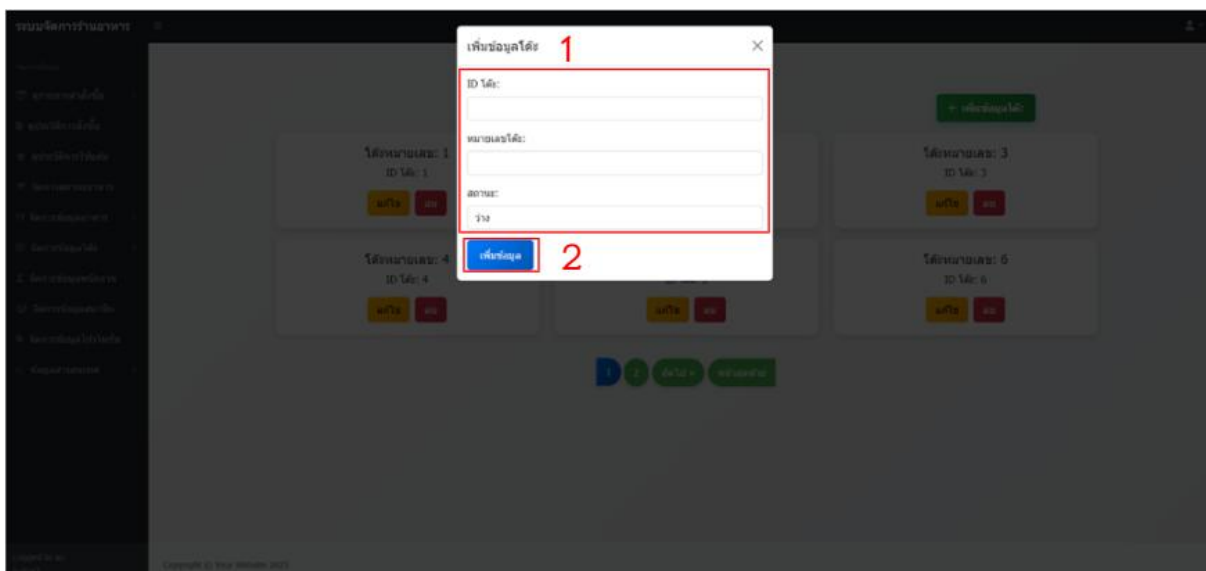
จากภาพที่ ก.14 เป็นหน้าที่แสดงสถานะของโต๊ะ

หมายเลข 1 จัดการโต๊ะ ดูหมายเลขโต๊ะและสถานะของโต๊ะ

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูลโต๊ะ

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูลโต๊ะ

หมายเลข 3 ปุ่มลบข้อมูลโต๊ะ

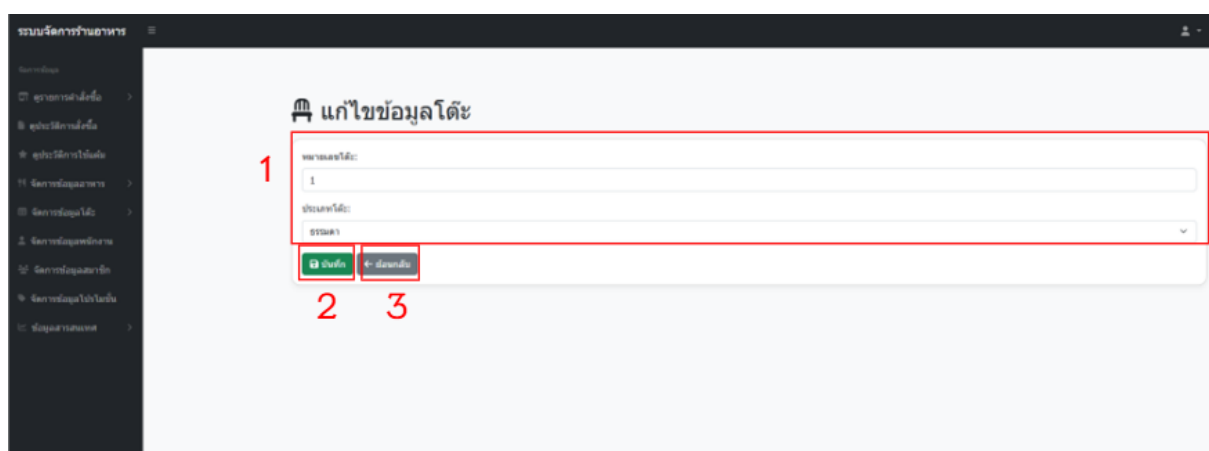


ภาพที่ ก.15 หน้าเพิ่มโต๊ะ

จากภาพที่ ก.15 เป็นหน้าเพิ่มโต๊ะ

หมายเลข 1 จัดการโต๊ะ เลขโต๊ะและสถานะ

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูลโต๊ะ



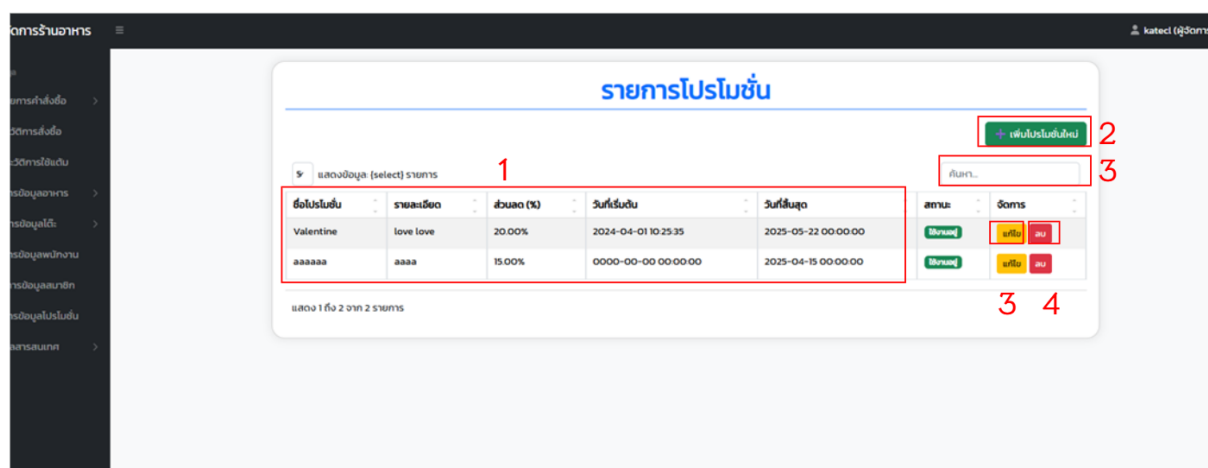
ภาพที่ ก.16 หน้าแก้ไขโต๊ะ

จากภาพที่ ก.16 เป็นหน้าแก้ไขโต๊ะ

หมายเลข 1 จัดการโต๊ะแสดงเลขโต๊ะและประเภทโต๊ะ

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูลโต๊ะ

หมายเลข 2 ปุ่มย้อนกลับ



ภาพที่ ก.17 หน้าจัดการโปรโมชั่น

จากภาพที่ ก.17 เป็นหน้าที่จัดการเพิ่ม ลบ แก้ไข โปรโมชั่นในระบบ

หมายเลข 1 จัดการโปรโมชั่น ดูชื่อ รายละเอียด วันที่ จำนวนโปรโมชั่นและสถานะของโปรโมชั่น

หมายเลข 2 เพิ่มโปรโมชั่น

หมายเลข 3 ค้นหาโปรโมชั่น

หมายเลข 4 จัดการ(แก้ไข)ข้อมูลโปรโมชั่น

หมายเลข 5 จัดการ(ลบ)ข้อมูลโปรโมชั่น

The screenshot shows a web application interface for managing hotel promotions. On the left is a dark sidebar with a menu. The main content area has a light gray background. A white modal box titled 'เพิ่มโปรโมชั่นใหม่' (Add New Promotion) is centered. The form inside the modal has several fields: a text input for 'ชื่อโปรโมชั่น' (Promotion Name), a text area for 'รายละเอียดโปรโมชั่น' (Promotion Details), a text input for 'ส่วนลด (%)' (Discount (%)), two date pickers for 'วันเริ่มต้น' (Start Date) and 'วันสิ้นสุด' (End Date), and a dropdown for 'สถานะโปรโมชั่น' (Promotion Status). At the bottom of the modal are two buttons: a large blue button labeled 'เพิ่มโปรโมชั่น' (Add Promotion) and a smaller gray button labeled 'ลบ' (Delete). Red numbers 1, 2, and 3 are overlaid on the image to indicate specific parts: 1 points to the details text area, 2 points to the 'Add Promotion' button, and 3 points to the 'Delete' button.

ภาพที่ ก.18 หน้าเพิ่มโปรโมชั่น

จากภาพที่ ก.18 เป็นหน้าที่เพิ่มข้อมูลโปรโมชั่น

หมายเลข 1 เพิ่มข้อมูลโปรโมชั่น

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูลโปรโมชั่น

หมายเลข 3 ปุ่มย้อนกลับ

ระบบจัดการร้านอาหาร

แก้ไขโปรโมชั่น

ชื่อโปรโมชั่น
Valentine

รายละเอียด
love love

ส่วนลด (%)
20.00

วันที่เริ่มต้น
01/04/2024 10:25

วันที่สิ้นสุด
22/05/2025 00:00

สถานะ
ใช้งาน

1

2

3

บันทึกโปรโมชั่น

ลบ

ภาพที่ ก.19 หน้าแก้ไขโปรโมชั่น

จากภาพที่ ก.19 เป็นหน้าที่แก้ไขข้อมูลโปรโมชั่น

หมายเลข 1 แก้ไขข้อมูลโปรโมชั่น

หมายเลข 2 ปุ่มแก้ไขข้อมูลโปรโมชั่น

หมายเลข 3 ปุ่มย้อนกลับ

1. คู่มือสำหรับพนักงานรับออเดอร์



ภาพที่ ก.20 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของพนักงานรับออเดอร์

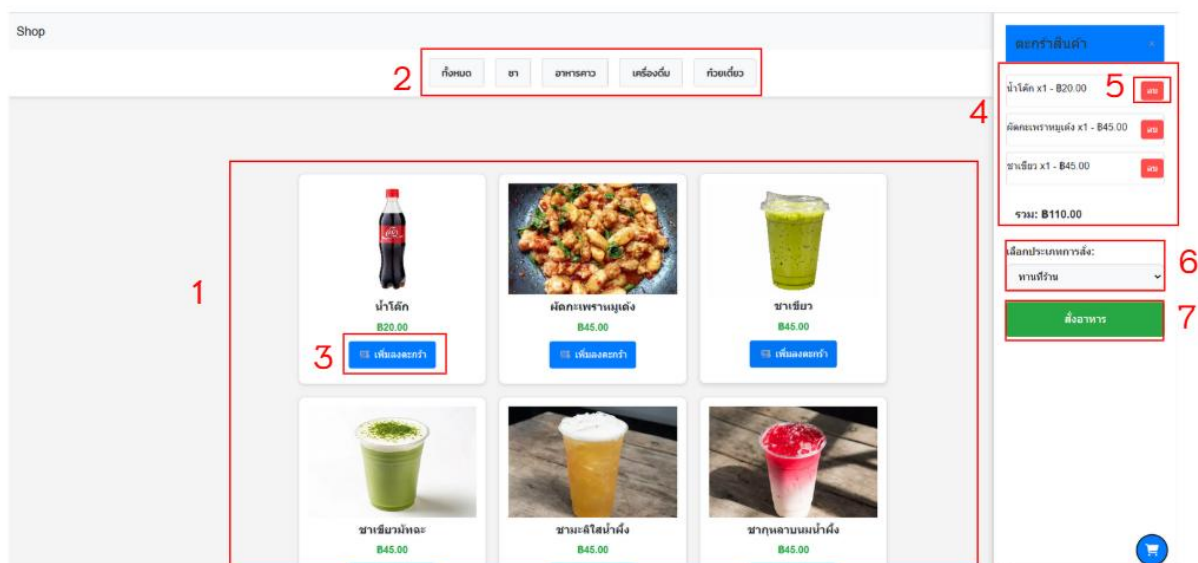
จากภาพที่ ก.20 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของพนักงานรับออเดอร์

สามารถกรอก ชื่อผู้ใช้ (username) และรหัสผ่าน (password) เพื่อเข้าใช้งานระบบซึ่ง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน

หมายเลข 2 กดปุ่มจดจำไว้(จำรหัส)

หมายเลข 3 กดปุ่มเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.21 หน้าสั่งรายการอาหารและเครื่องดื่ม

จากภาพที่ ก.21 เป็นหน้าสั่งรายการอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 1 แสดงรายละเอียดรายการอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 2 ปุ่มเลือกประเภทอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 3 ปุ่มเลือกสินค้า

หมายเลข 4 แถบแสดงจำนวน ราคา รายการสินค้าที่เลือก

หมายเลข 5 ปุ่มลบรายการ

หมายเลข 6 ปุ่มเลือกประเภทการส่ง

หมายเลข 7 ปุ่มยืนยันการสั่งอาหารและเครื่องดื่ม

ประวัติการแลกแต้ม

วันที่เริ่มต้น: ถึงวันที่:

10 แสดงข้อมูล (select) รายการ

รหัสบัตร	ชื่อผู้ใช้งาน	วันที่แลกแต้ม	รายการที่ใช้แลก	แต้มที่ใช้
31	gfsasd	2025-05-02 19:40:05	ชาเขียว	10
32	gfsasd	2025-05-02 19:40:05	ชาเขียวปกติ	10
30	gfsasd	2025-05-02 19:39:54	ชาเขียวปกติ	10
29	gfsasd	2025-05-02 19:39:51	ชาเขียวปกติ	10
28	gfsasd	2025-05-02 19:39:34	ชาเขียวปกติ	10
27	gfsasd	2025-05-02 19:39:01	ชาเขียวปกติ	10
26	gfsasd	2025-05-02 19:23:39	ชาเขียว	10
25	gfsasd	2025-05-02 19:14:23	ชาเขียว	10
24	gfsasd	2025-05-02 19:09:59	ชาเขียว	10
23	gfsasd	2025-05-01 10:20:38	ชาเขียวปกติ	10

แสดง 1 ถึง 10 จาก 16 รายการ

1 2 >

ภาพที่ ก.23 หน้าแสดงประวัติการแลกแต้ม

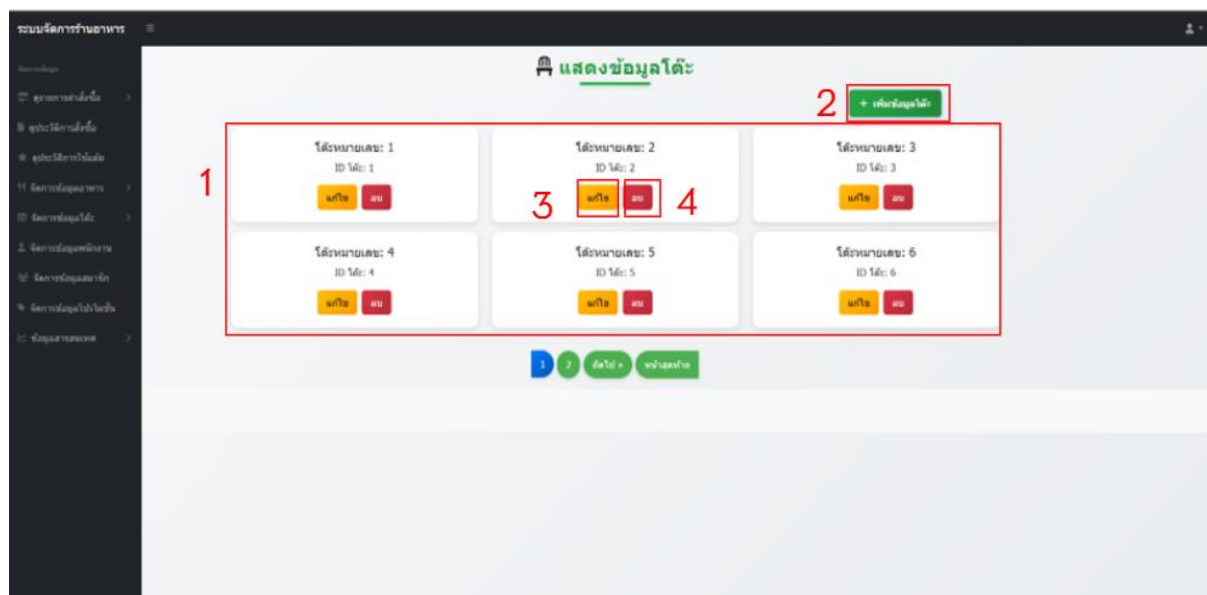
จากภาพที่ ก.23 เป็นหน้าแสดงประวัติการแลกแต้มในระบบ

หมายเลข 1 แสดงข้อมูล ชื่อผู้ใช้ วันที่ รายการ รายละเอียด การแลกแต้ม

หมายเลข 2 ปุ่มเลือกดูวันที่

หมายเลข 3 ปุ่มการค้นหาข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มเลือกหน้า



ภาพที่ ก.24 หน้าแสดงโต๊ะ

จากภาพที่ ก.24 เป็นหน้าที่แสดงสถานะของโต๊ะ

หมายเลข 1 จัดการโต๊ะ ดูหมายเลขโต๊ะและสถานะของโต๊ะ

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูลโต๊ะ

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูลโต๊ะ

หมายเลข 3 ปุ่มลบข้อมูลโต๊ะ

1. คู่มือสำหรับพ่อครัว

ภาพที่ ก.25 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของพ่อครัว
จากภาพที่ ก.25 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของพ่อครัว

สามารถกรอก ชื่อผู้ใช้ (username) และรหัสผ่าน (password) เพื่อใช้งานระบบซึ่ง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน

หมายเลข 2 กดปุ่มจดจำไว้(จำรหัส)

หมายเลข 3 กดปุ่มเข้าสู่ระบบ

ระบบจัดการร้านอาหาร

ข้อมูลรายการคำสั่งซื้อ

หมายเลขคำสั่งซื้อ	วันที่สั่ง	รหัสโต๊ะ	ชื่ออาหาร	จำนวน	ประเภทการสั่ง	สถานะการชำระเงิน	ชื่อสถานะ
296	01/05/2025 10:24:09	0	ชาเขียว	1	สั่งล่วงหน้า	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
296	01/05/2025 10:24:09	0	ชาเขียวน้ำผึ้ง	1	สั่งล่วงหน้า	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
296	01/05/2025 10:24:09	0	ชาเขียวผลไม้	1	สั่งล่วงหน้า	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
294	01/05/2025 10:17:47	1	น้ำส้ม	1	ชำระเงิน	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
294	01/05/2025 10:17:47	1	เครื่องดื่มสมุนไพร	1	ชำระเงิน	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
294	01/05/2025 10:17:47	1	ชาเขียว	1	ชำระเงิน	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
293	01/05/2025 09:30:06	1	น้ำส้ม	1	ชำระเงิน	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
293	01/05/2025 09:30:06	1	ชาเขียว	1	ชำระเงิน	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
279	29/04/2025 11:47:07	1	น้ำส้ม	1	ชำระเงิน	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น
279	29/04/2025 11:47:07	1	ชาเขียวผลไม้	1	ชำระเงิน	เสร็จสิ้น	เสร็จสิ้น

ภาพที่ ก.26 หน้าแสดงข้อมูลคำสั่งซื้อ

จากภาพที่ ก.26 เป็นหน้าแสดงข้อมูลคำสั่งซื้อ

หมายเลข 1 หน้าแสดงรายละเอียดรายการคำสั่งซื้อ เมนู ประเภท วันที่-เวลา

หมายเลข 2 ปุ่มกำหนดสถานะอาหาร

1. คู่มือสำหรับแคชเชียร์



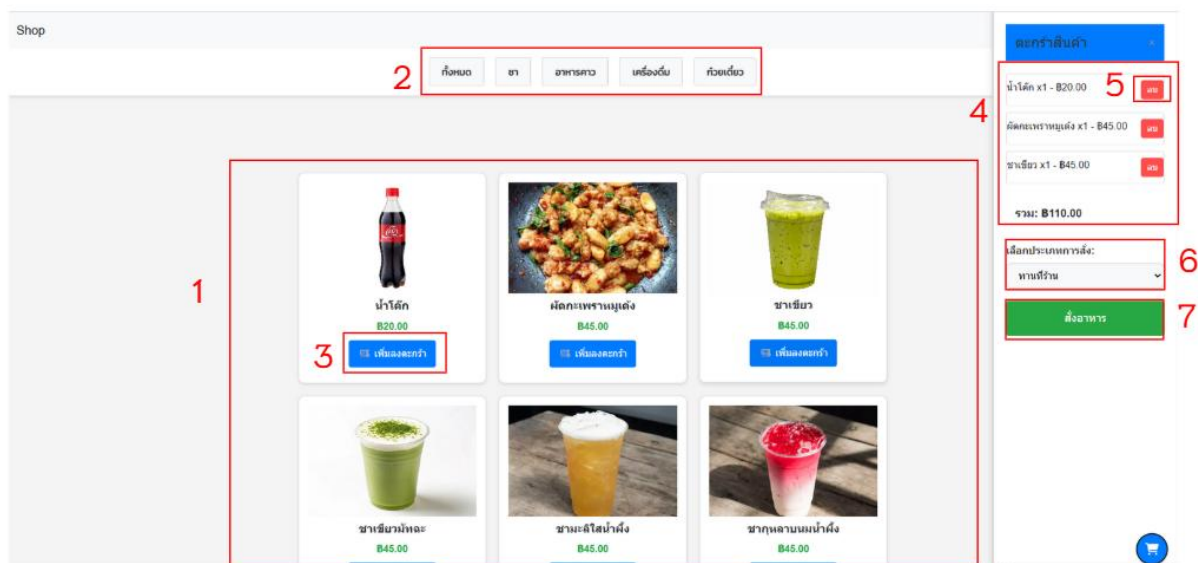
ภาพที่ ก.27 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของพนักงานแคชเชียร์
จากภาพที่ ก.27 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของพนักงานแคชเชียร์

สามารถกรอก ชื่อผู้ใช้ (username) และรหัสผ่าน (password) เพื่อเข้าใช้งานระบบซึ่ง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน

หมายเลข 2 กดปุ่มจดจำไว้(จำรหัส)

หมายเลข 3 กดปุ่มเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.28 หน้าสั่งรายการอาหารและเครื่องดื่ม

จากภาพที่ ก.28 เป็นหน้าสั่งรายการอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 1 แสดงรายละเอียดรายการอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 2 ปุ่มเลือกประเภทอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 3 ปุ่มเลือกสินค้า

หมายเลข 4 แถบแสดงจำนวน ราคา รายการสินค้าที่เลือก

หมายเลข 5 ปุ่มลบรายการ

หมายเลข 6 ปุ่มเลือกประเภทการส่ง

ชำระเงิน

1 หมายเลขคำสั่งซื้อ: 305
หมายเลขโต๊ะ: 1

หมายเลขคำสั่งซื้อ	ชื่อสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	วันที่เวลาที่ซื้อ
305	น้ำอัดลม	3	20.00	60.00	2025-05-03 15:54:09
305	ผัดกะเพราหมูแดง	3	45.00	135.00	2025-05-03 15:54:09
305	ชาเขียว	1	45.00	45.00	2025-05-03 15:54:09
ราคารวมทั้งหมด:				240.00	
ส่วนลดจากโปรโมชั่น:				0.00	
ยอดรวมที่ต้องชำระ:				240.00	

2 เลือกโปรโมชั่น (ถ้ามี)
ไม่มีโปรโมชั่น

3 เบอร์โทรศัพท์สมาชิก (ถ้ามี)
ระบุเบอร์โทรศัพท์สมาชิก

4 * ชำระด้วยสมาชิก

5 * เงินสด **6** * QR Code

7 * ยืนยันการชำระเงิน

8 * กลับไปยังรายการได้

ภาพที่ ก.29 หน้าชำระเงิน

จากภาพที่ ก.29 เป็นหน้ารายละเอียดการชำระเงิน

หมายเลข 1 แสดงหมายเลขและรายละเอียด ชื่อสินค้า จำนวนสินค้า วันที่ ราคารวมคำสั่งซื้อ

หมายเลข 2 ปุ่มกรอกข้อมูลโปรโมชั่น

หมายเลข 3 ปุ่มกรอกข้อมูลเบอร์โทรศัพท์

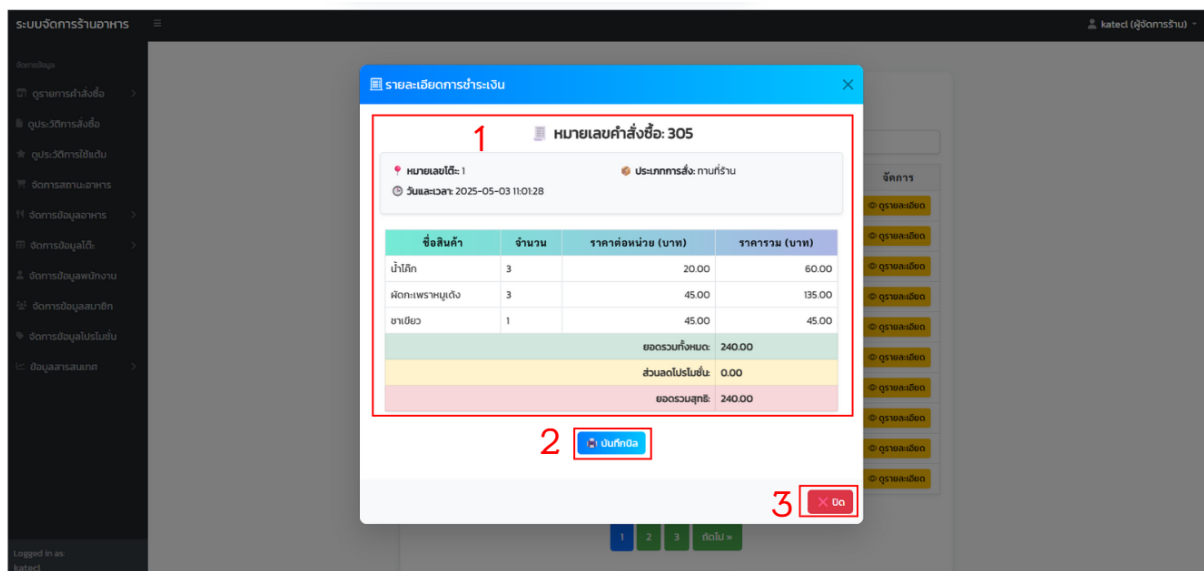
หมายเลข 4 ปุ่มยืนยันตรวจสอบข้อมูลสมาชิก

หมายเลข 5 ปุ่มเลือกการชำระเงินสด

หมายเลข 6 ปุ่มเลือกการชำระเงินแบบ Qr code

หมายเลข 7 ปุ่มยืนยันการชำระเงิน

หมายเลข 8 ปุ่มย้อนกลับ



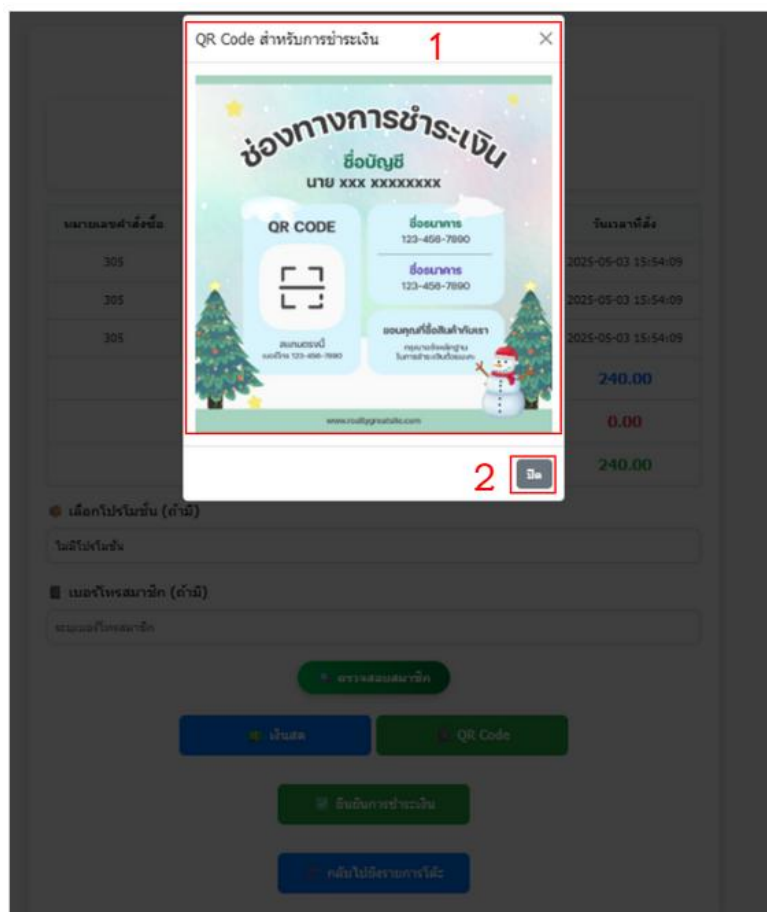
ภาพที่ ก.30 หน้าแสดงรายละเอียดชำระเงิน

จากภาพที่ ก.30 เป็นหน้าแสดงรายละเอียดชำระเงิน

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลรายละเอียดคำสั่งซื้อ

หมายเลข 2 ปุ่มกดปริ้นบิล

หมายเลข 3 ปุ่มกดปิด



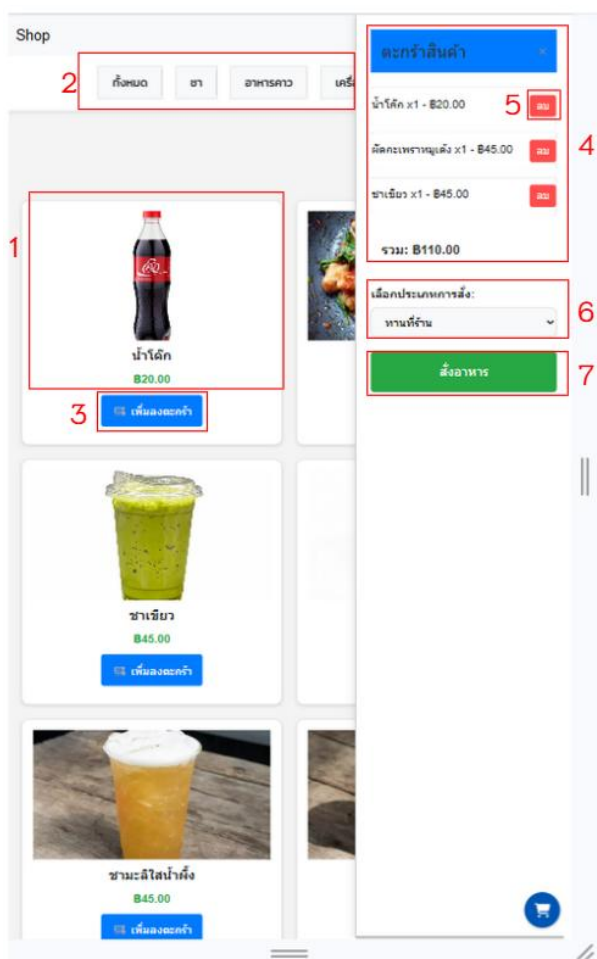
ภาพที่ ก.31 หน้าชำระเงิน

จากภาพที่ 4.24 เป็นหน้าที่ชำระเงินสำหรับรายการสั่งซื้อได้สะดวกผ่านการสแกน QR Code รวมถึงยืนยันการชำระเงินในระบบหลังจากการโอนเงินเสร็จสิ้น

หมายเลขที่ 1 แสแกน QR Code ชำระเงิน

หมายเลขที่ 2 ปุ่มปิด

5. คู่มือสำหรับลูกค้า



ภาพที่ ก.32 หน้าสั่งรายการอาหารและเครื่องดื่ม(responsive)

จากภาพที่ ก.31 เป็นหน้าสั่งรายการอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 1 แสดงรายละเอียดรายการอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 2 ปุ่มเลือกประเภทอาหารและเครื่องดื่ม

หมายเลข 3 ปุ่มเลือกสินค้า

หมายเลข 4 แถบแสดงจำนวน ราคา รายการสินค้าที่เลือก

หมายเลข 5 ปุ่มลบรายการ

หมายเลข 6 ปุ่มเลือกประเภทการสั่ง