

ภาคผนวก ข

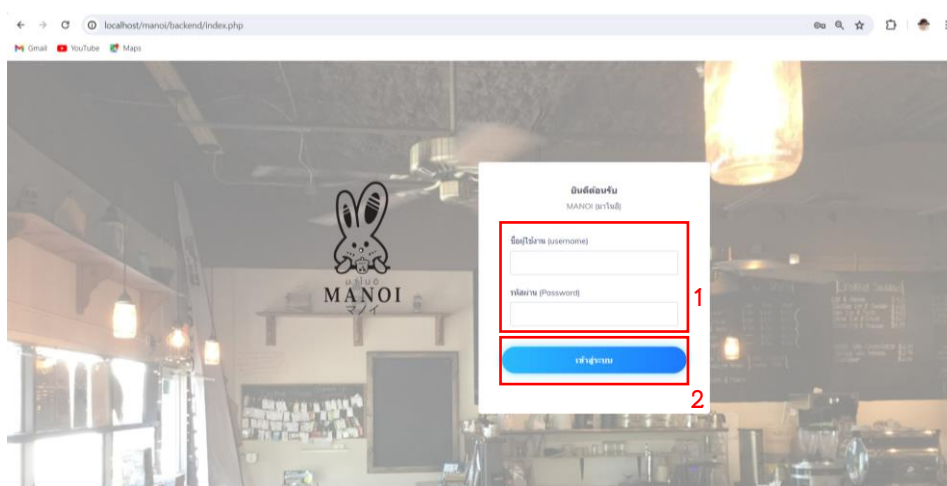
คู่มือการใช้งานระบบ

## คู่มือการใช้งานระบบ

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการร้านชาวมัธยม วิทยาลัยการศึกษาร้านมานออิ เว็บแอปพลิเคชันการบริหารจัดการร้านชาวมัธยม วิทยาลัยการศึกษาร้านมานออิ จะมีผู้ใช้งานทั้งหมด 3 ระดับโดยจะประกอบไปด้วย เจ้าของกิจการ พนักงาน ลูกค้าทั่วไป โดยผู้ใช้งานทั้งหมดจะต้องทำการล็อกอินเข้าสู่ระบบก่อนเพื่อใช้งานระบบ ยกเว้น ลูกค้าทั่วไปที่สามารถสั่งซื้อออเดอร์หน้าร้านจึงได้มีคู่มือการใช้งานตามระบบงานหน้าที่ของแต่ละส่วนงานของผู้ใช้งาน ดังนี้

### 1. คู่มือสำหรับเจ้าของกิจการ

#### 1.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ



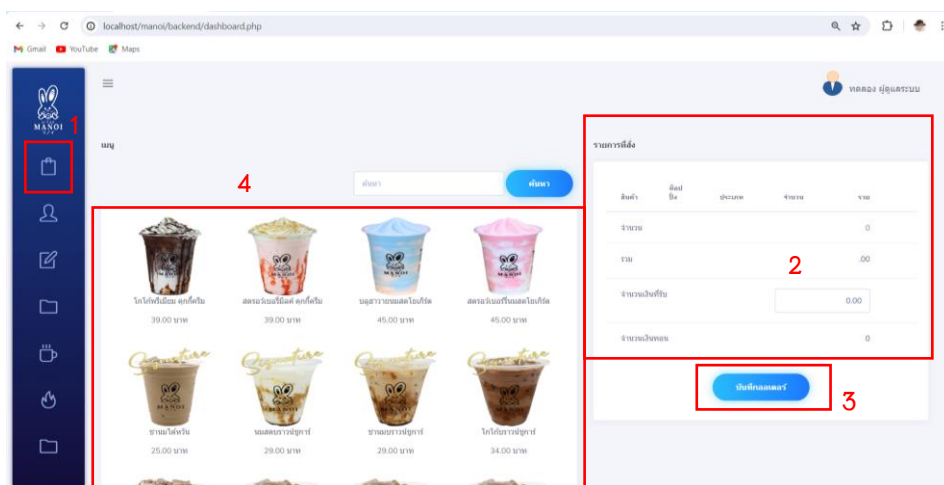
ภาพที่ ข.1 หน้า Login

จากภาพที่ ข.1 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของเจ้าของกิจการ โดยผู้ใช้งานระบบสามารถ กรอกชื่อผู้ใช้ (username) และรหัสผ่าน (password) เพื่อเข้าใช้งานระบบ ซึ่งประกอบด้วย ส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน

หมายเลข 2 ปุ่มกดที่ใช้ในการ login เพื่อเข้าสู่ระบบ

## 1.2 หน้าจอเมนู



ภาพที่ ข.2 หน้าหลัก

ภาพที่ ข.2 หน้าหลัก แสดงหน้าเมนู โดยเจ้าของกิจการสามารถดูเมนู รายการสั่งซื้อ และ บันทึกออเดอร์

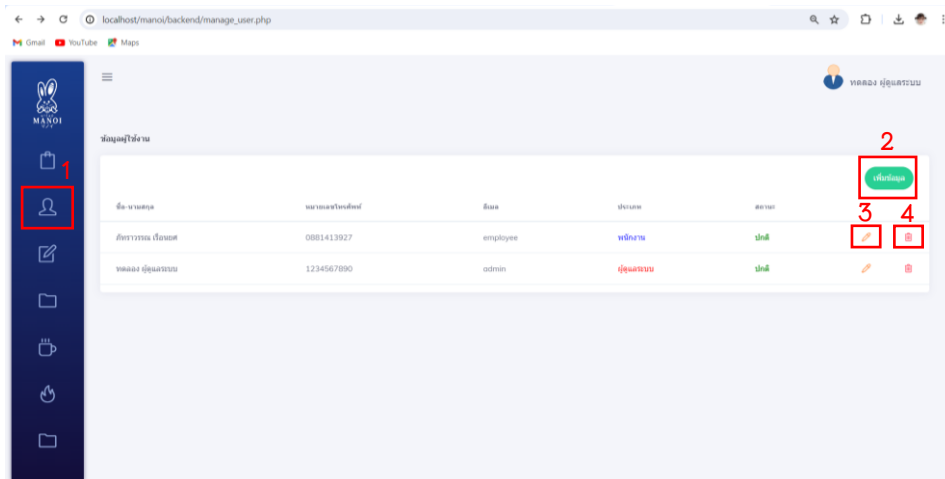
หมายเลข 1 หน้าหลัก

หมายเลข 2 รายการสั่งซื้อ

หมายเลข 3 บันทึกออเดอร์ และออกใบเสร็จ

หมายเลข 4 รายละเอียดเมนู

### 1.3 หน้าจอข้อมูลผู้ใช้งาน



ภาพที่ ข.3 แสดงหน้าข้อมูลข้อมูลผู้ใช้งาน

จากภาพที่ ข.3 แสดงหน้าข้อมูลเจ้าของกิจการ โดยเจ้าของกิจการสามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัว ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูข้อมูลผู้ใช้งาน

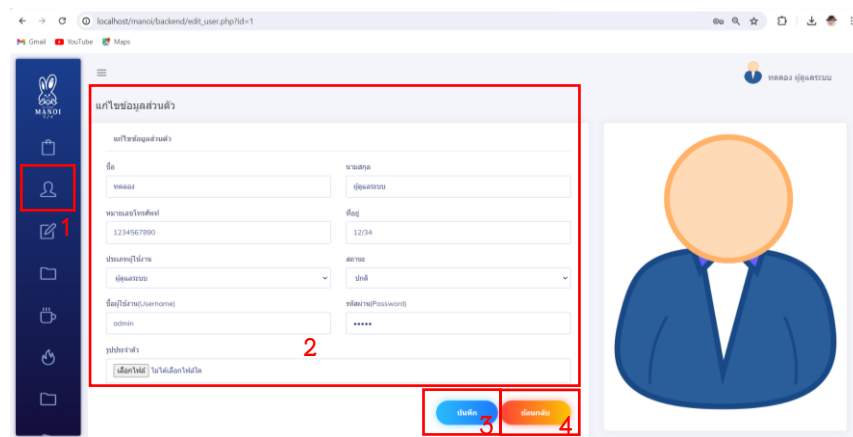
หมายเลข 2 เพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 4 รายละเอียดข้อมูลผู้ใช้งาน

## 1.4 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว



ภาพที่ ข.4 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

จากภาพที่ ข.4 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว โดยเจ้าของกิจการสามารถ แก้ไขข้อมูลส่วนตัว ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

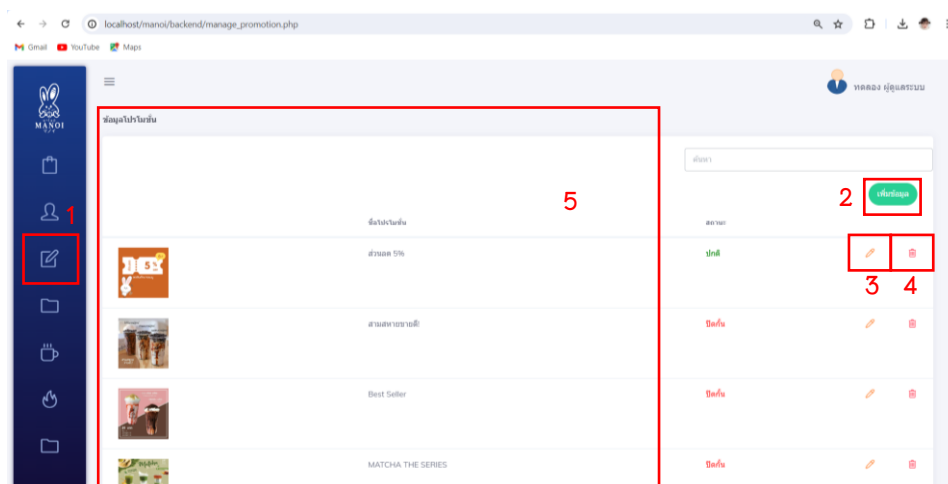
หมายเลข 1 เมนูแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

หมายเลข 2 ช่องกรอกข้อมูล ต่างๆ สำหรับแก้ไข

หมายเลข 3 ปุ่มบันทึก

หมายเลข 4 ปุ่มย้อนกลับ

## 1.5 หน้าจอข้อมูลโปรโมชั่น



ภาพที่ ข.5 แสดงหน้าข้อมูลโปรโมชั่น

จากภาพที่ ข.5 แสดงหน้าข้อมูลโปรโมชั่น โดยเจ้าของกิจการสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูข้อมูลโปรโมชั่น

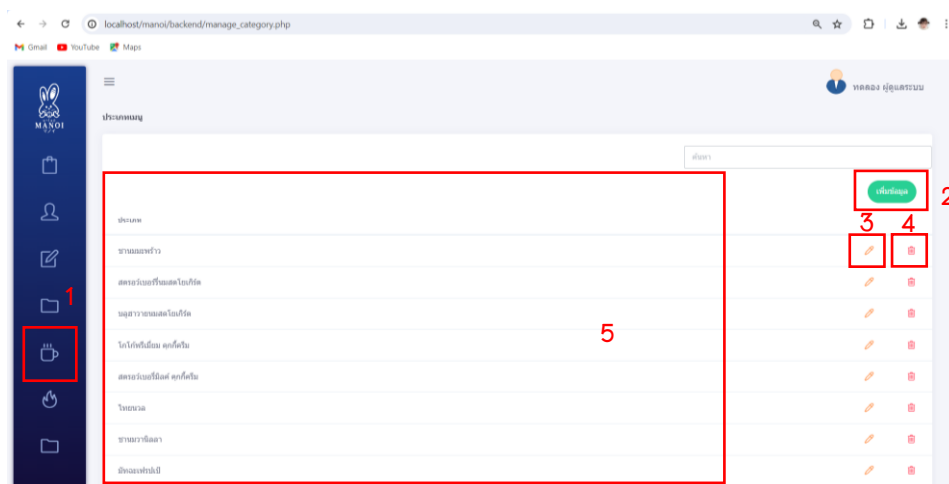
หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 รายละเอียดโปรโมชั่น

## 1.6 หน้าจอประเภทเมนู



ภาพที่ ข.6 แสดงหน้าประเภทเมนู

จากภาพที่ ข.6 แสดงหน้าประเภทเมนู โดยเจ้าของกิจการสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูประเภทเมนู

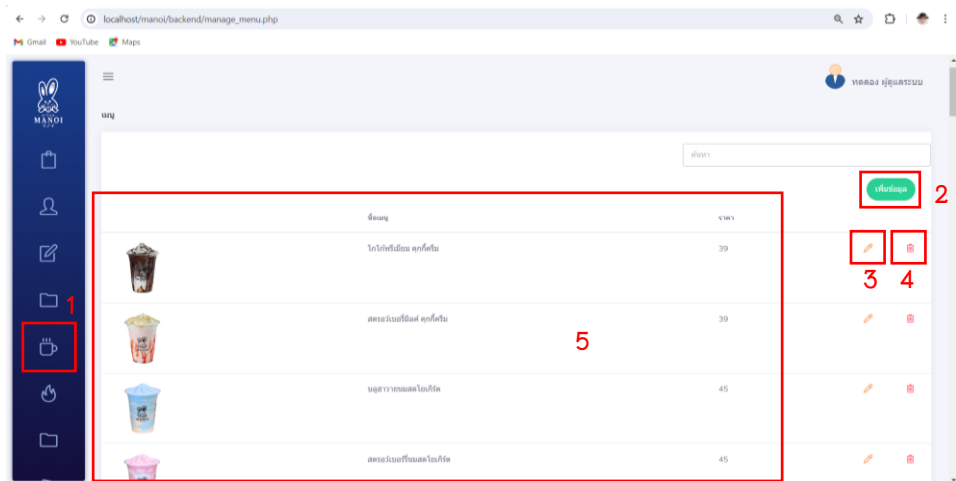
หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 ข้อมูลชื่อประเภทเมนู

## 1.7 หน้าจอเมนู



ภาพที่ ข.7 แสดงหน้าเมนู

จากภาพที่ ข.7 แสดงหน้าเมนู โดยเจ้าของกิจการสามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนู

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

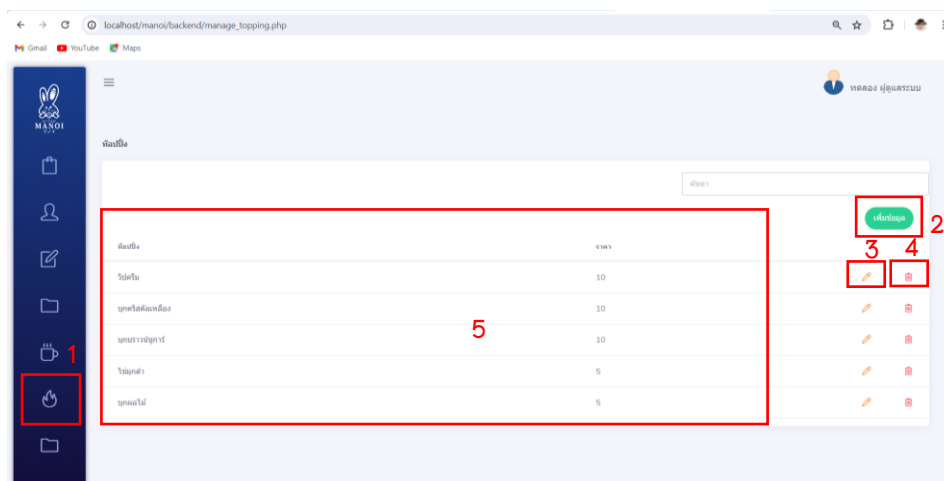
หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 รายการเมนู



## 1.8 หน้าจอทอปปี้ง



ภาพที่ ข.8 แสดงหน้าจอทอปปี้ง

จากภาพที่ ข.8 แสดงหน้าจอทอปปี้ง โดยเจ้าของกิจการสามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูทอปปี้ง

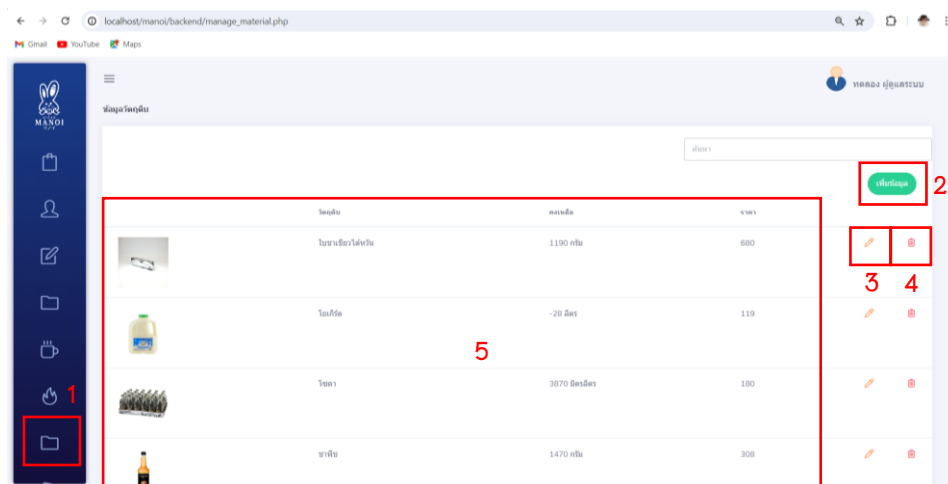
หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 รายละเอียดทอปปี้ง

## 1.9 หน้าจอข้อมูลวัสดุดิบ



ภาพที่ ข.9 แสดงหน้าวัสดุดิบ

จากภาพที่ ข.9 แสดงหน้าวัสดุดิบ โดยเจ้าของกิจการสามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูสินค้าคงคลัง

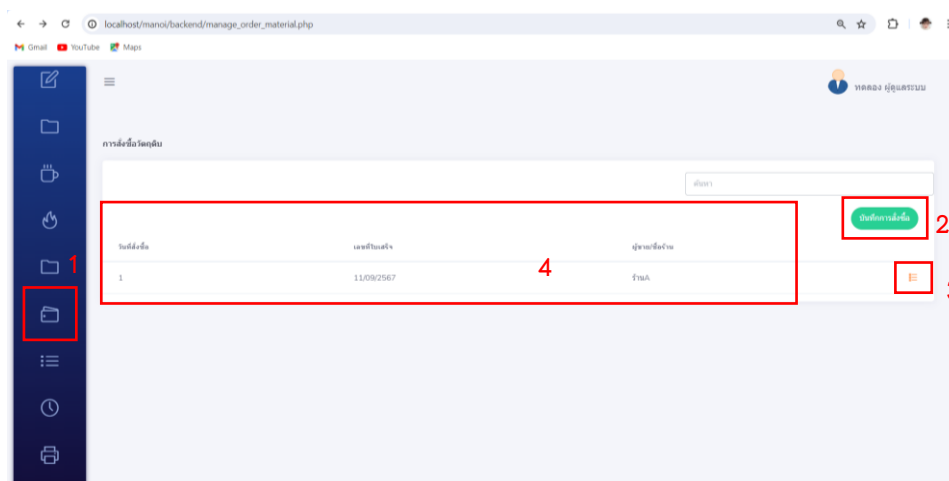
หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 รายการวัสดุดิบ

## 1.10 หน้าจอการสั่งซื้อวัสดุ



ภาพที่ ข.10 แสดงหน้าการสั่งซื้อวัสดุ

จากภาพที่ ข.10 แสดงหน้าการสั่งซื้อวัสดุ โดยเจ้าของกิจการสามารถ บันทึกข้อมูล การสั่งซื้อ ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูการสั่งซื้อ

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกข้อมูลการสั่งซื้อ

หมายเลข 3 ปุ่มข้อมูลการสั่งซื้อ

หมายเลข 4 รายละเอียดการสั่งซื้อ

### 1.11 หน้าจอรายการสั่งซื้อสินค้า (ยังไม่ได้ชำระเงิน)

| รหัส | สินค้า    | ราคา  | จำนวน | รวมรวม | สถานะ      |
|------|-----------|-------|-------|--------|------------|
| 15   | 0809/2567 | 18.57 | 1     | 30     | ยังไม่ชำระ |
| 16   | 1109/2567 | 10.34 | 1     | 25     | ยังไม่ชำระ |
| 17   | 1109/2567 | 10.36 | 1     | 34     | ยังไม่ชำระ |
| 18   | 1109/2567 | 10.36 | 1     | 29     | ยังไม่ชำระ |
| 19   | 1109/2567 | 10.41 | 1     | 30     | ยังไม่ชำระ |
| 22   | 2709/2567 | 16.11 | 2     | 109    | ยังไม่ชำระ |
| 23   | 2709/2567 | 16.40 | 2     | 109    | ยังไม่ชำระ |
| 25   | 3009/2567 | 21.09 | 1     | 60     | ยังไม่ชำระ |

ภาพที่ ข.11 แสดงหน้ารายการสั่งซื้อสินค้า (ยังไม่ได้ชำระเงิน)

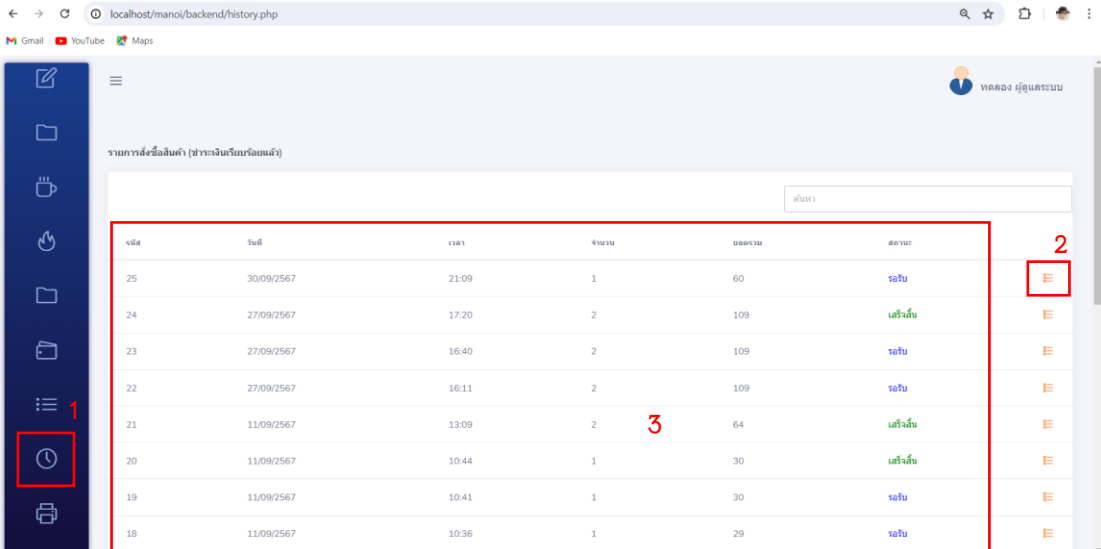
จากภาพที่ ข.11 แสดงหน้ารายการสั่งซื้อสินค้า (ยังไม่ได้ชำระเงิน) โดยเจ้าของกิจการสามารถดูรายละเอียดการสั่งซื้อสินค้า และตรวจสอบสถานะการชำระเงินได้ ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูตรวจสอบออเดอร์

หมายเลข 2 ปุ่มรายการที่สั่งที่ยังไม่ได้ชำระเงิน และรอรับสินค้า

หมายเลข 4 รายละเอียดรายการสั่งซื้อสินค้า

## 1.12 หน้าจอรายการสั่งซื้อสินค้า (ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว)



| รหัส | วันที่     | เวลา  | จำนวน | ยอดรวม | สถานะ     |   |
|------|------------|-------|-------|--------|-----------|---|
| 25   | 30/09/2567 | 21:09 | 1     | 60     | รอรับ     | ⋮ |
| 24   | 27/09/2567 | 17:20 | 2     | 109    | เสร็จสิ้น | ⋮ |
| 23   | 27/09/2567 | 16:40 | 2     | 109    | รอรับ     | ⋮ |
| 22   | 27/09/2567 | 16:11 | 2     | 109    | รอรับ     | ⋮ |
| 21   | 11/09/2567 | 13:09 | 2     | 64     | เสร็จสิ้น | ⋮ |
| 20   | 11/09/2567 | 10:44 | 1     | 30     | เสร็จสิ้น | ⋮ |
| 19   | 11/09/2567 | 10:41 | 1     | 30     | รอรับ     | ⋮ |
| 18   | 11/09/2567 | 10:36 | 1     | 29     | รอรับ     | ⋮ |

ภาพที่ ข.12 แสดงหน้ารายการสั่งซื้อสินค้า (ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว)

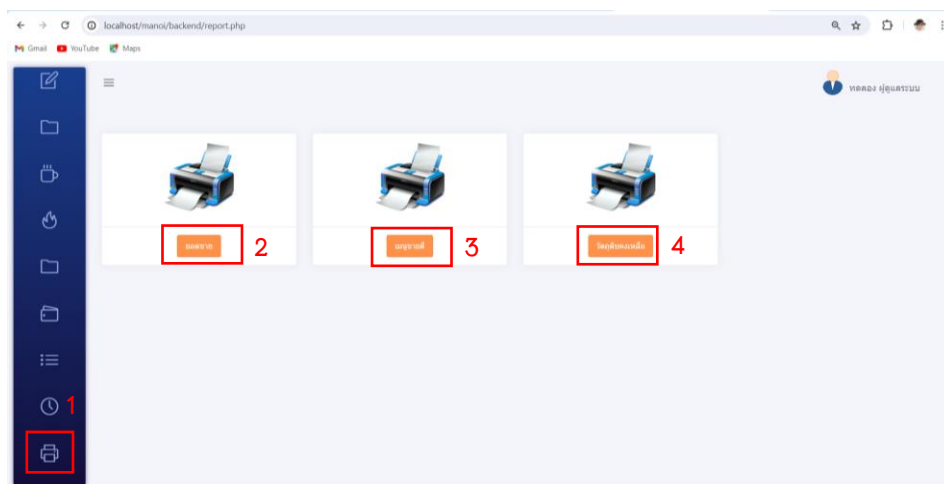
จากภาพที่ ข.12 แสดงหน้ารายการสั่งซื้อสินค้า (ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว) โดยเจ้าของกิจการสามารถดูรายละเอียดการชำระเงิน และออกใบเสร็จ ซึ่งประกอบด้วย ส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูประวัติการสั่งซื้อ

หมายเลข 2 ปุ่มรายการที่สั่งที่ชำระเงินแล้ว และรับสินค้า

หมายเลข 3 รายละเอียดรายการสั่งซื้อสินค้า

### 1.13 หน้าจอยอดขาย



ภาพที่ ข.13 แสดงหน้าจอยอดขาย

จากภาพที่ ข.13 แสดงหน้าจอยอดขาย โดยเจ้าของกิจการสามารถดูรายละเอียด การ  
ชำระเงิน และออกใบเสร็จ ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูรายงานยอดขาย

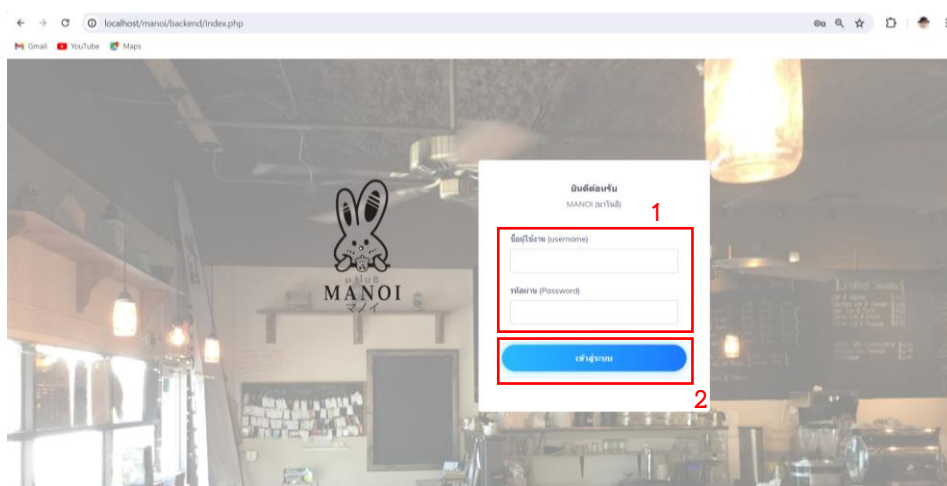
หมายเลข 2 ปุ่มยอดขาย

หมายเลข 3 ปุ่มเมนูขายดี

หมายเลข 4 ปุ่มวัตถุประสงค์คงเหลือ

## 2. คู่มือสำหรับพนักงาน

### 2.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ



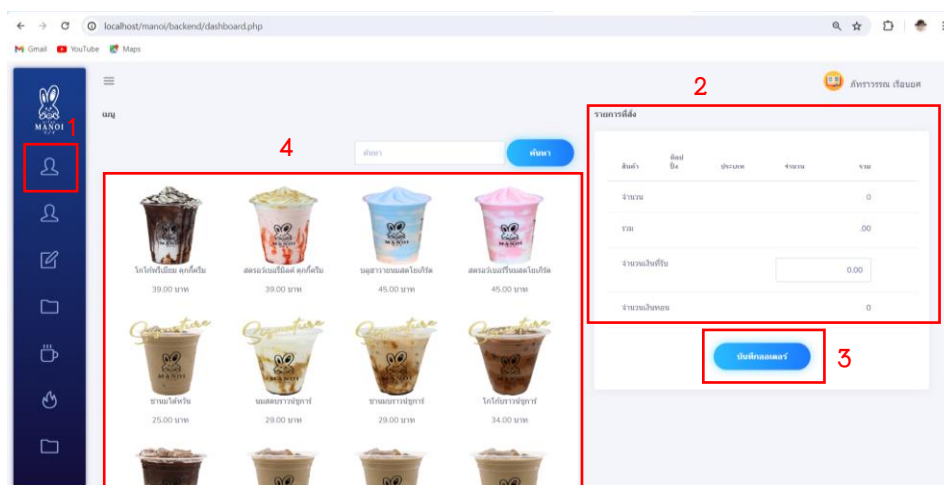
ภาพที่ ข.14 หน้า Login

จากภาพที่ ข.14 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของเจ้าของกิจการ โดยผู้ใช้งานระบบสามารถ กรอกชื่อผู้ใช้งาน (username) และรหัสผ่าน (password) เพื่อเข้าใช้งานระบบ ซึ่งประกอบด้วย ส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้งาน และรหัสผ่าน

หมายเลข 2 ปุ่มกดที่ใช้ในการ login เพื่อเข้าสู่ระบบ

## 2.2 หน้าจอเมนู



ภาพที่ ข.15 หน้าหลัก

ภาพที่ ข.15 หน้าหลัก แสดงหน้าเมนู โดยพนักงานสามารถดูเมนู รายการสั่งซื้อ และบันทึกออเดอร์

หมายเลข 1 หน้าหลัก

หมายเลข 2 รายการสั่งซื้อ

หมายเลข 3 บันทึกออเดอร์ และออกใบเสร็จ

หมายเลข 4 รายละเอียดเมนู



## 2.3 หน้าจอข้อมูลส่วนตัว

ภาพที่ ข.16 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

จากภาพที่ ข.16 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลส่วนตัว โดยพนักงานสามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัว ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

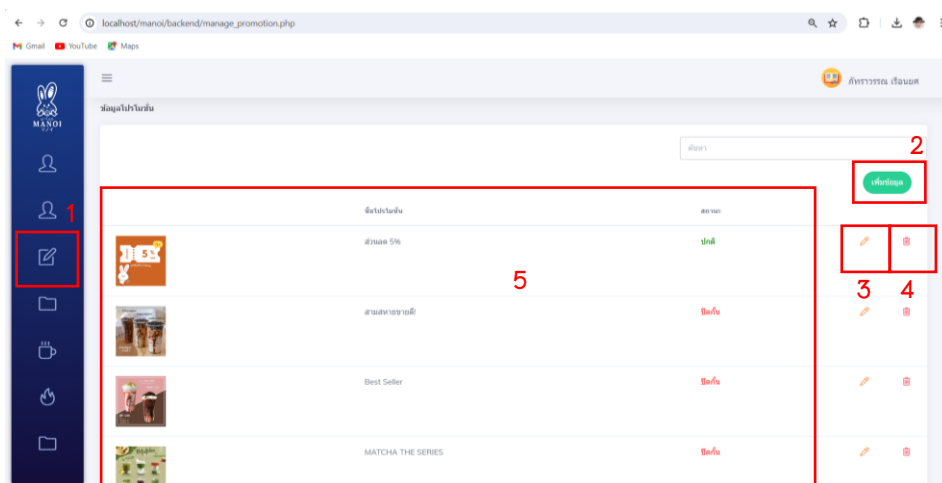
หมายเลข 1 เมนูแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

หมายเลข 2 ช่องกรอกข้อมูล ต่างๆ สำหรับแก้ไข

หมายเลข 3 ปุ่มบันทึก

หมายเลข 4 ปุ่มย้อนกลับ

## 2.17 หน้าจอข้อมูลโปรโมชั่น



ภาพที่ ข.17 แสดงหน้าข้อมูลโปรโมชั่น

จากภาพที่ ข.17 แสดงหน้าข้อมูลโปรโมชั่น โดยพนักงานสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูข้อมูลโปรโมชั่น

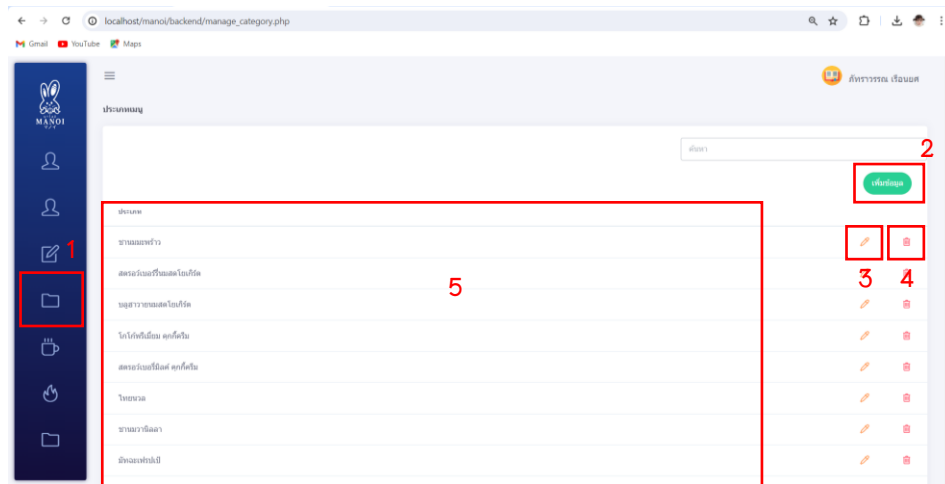
หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 รายละเอียดโปรโมชั่น

## 2.18 หน้าจอหน้าประเภทเมนู



ภาพที่ ข.18 แสดงหน้าประเภทเมนู

จากภาพที่ ข.18 แสดงหน้าประเภทเมนู โดยเจ้าของกิจการสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูประเภทเมนู

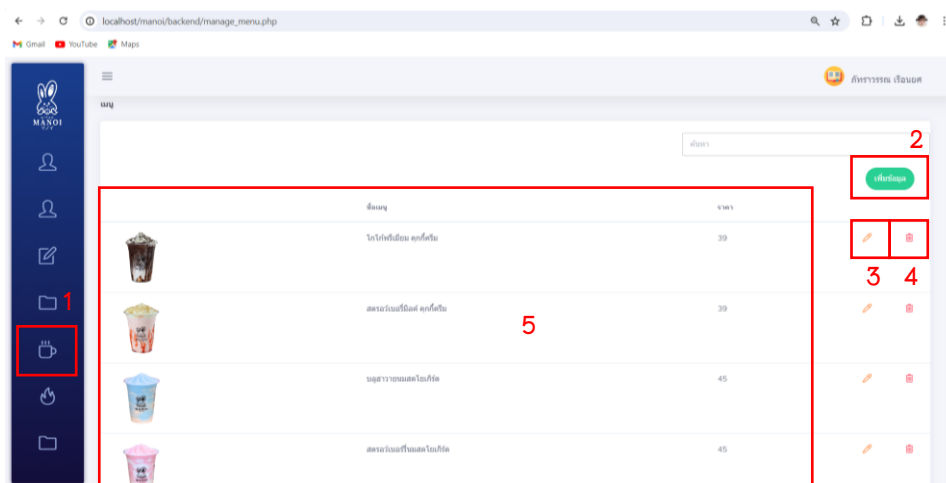
หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 ข้อมูลชื่อประเภทเมนู

## 2.19 หน้าจอเมนู



ภาพที่ ข.7 แสดงหน้าจอเมนู

จากภาพที่ ข.8 แสดงหน้าจอเมนู โดยพนักงานสามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วย ส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนู

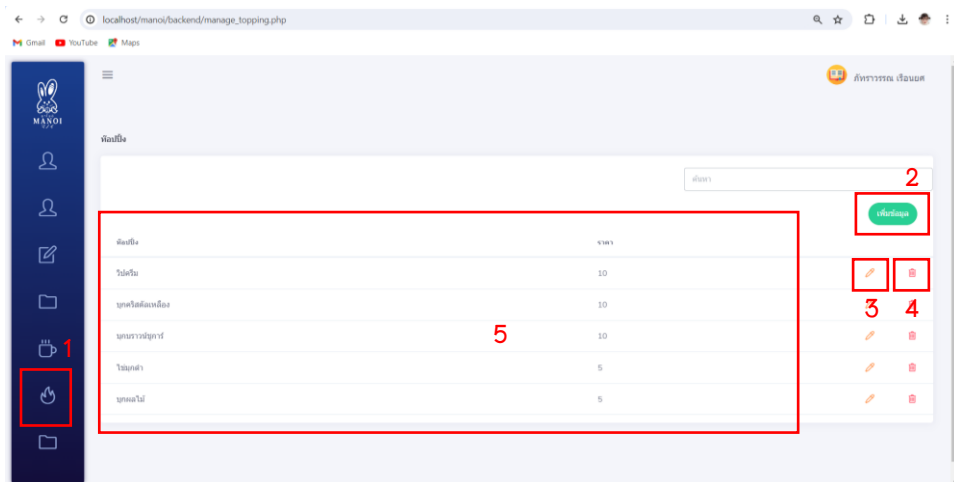
หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 รายการเมนู

## 2.20 หน้าจอทอปปิ้ง



ภาพที่ ข.20 แสดงหน้าจอทอปปิ้ง

จากภาพที่ ข.20 แสดงหน้าจอทอปปิ้ง โดยเจ้าของกิจการสามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูทอปปิ้ง

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 รายละเอียดทอปปิ้ง

## 2.21 หน้าจอข้อมูลวัสดุวัตถุดิบ

| รูปถ่าย | ชื่อสินค้า    | จำนวน     | ราคา |
|---------|---------------|-----------|------|
|         | ถาดอลูมิเนียม | 1190 ชิ้น | 680  |
|         | น้ำมัน        | -28 ลิตร  | 119  |
|         | บะหมี่        | 3890 ซอง  | 180  |
|         | เบียร์        | 1470 ชิ้น | 308  |

ภาพที่ ข.21 แสดงหน้าวัสดุวัตถุดิบ

จากภาพที่ ข.21 แสดงหน้าวัสดุวัตถุดิบ โดยพนักงานสามารถ เพิ่ม ลบ แก้ไข ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูสินค้าคงคลัง

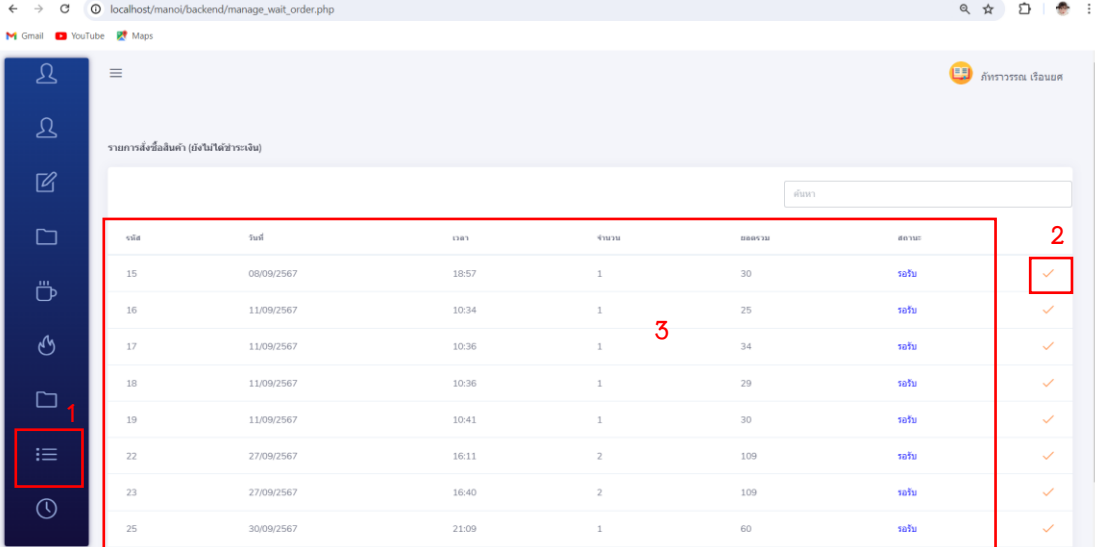
หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 รายการวัสดุวัตถุดิบ

## 2.2 หน้าจอรายการสั่งซื้อสินค้า (ยังไม่ได้ชำระเงิน)



localhost/manoi/backend/manage\_wait\_order.php

สภคารรณ เรือมคค

รายการสั่งซื้อสินค้า (ยังไม่ชำระเงิน)

| จลล | รลล        | รลล   | จลล | จลล | จลล   | จลล |
|-----|------------|-------|-----|-----|-------|-----|
| 15  | 08/09/2567 | 18:57 | 1   | 30  | รอรับ | ✓   |
| 16  | 11/09/2567 | 10:34 | 1   | 25  | รอรับ | ✓   |
| 17  | 11/09/2567 | 10:36 | 1   | 34  | รอรับ | ✓   |
| 18  | 11/09/2567 | 10:36 | 1   | 29  | รอรับ | ✓   |
| 19  | 11/09/2567 | 10:41 | 1   | 30  | รอรับ | ✓   |
| 22  | 27/09/2567 | 16:11 | 2   | 109 | รอรับ | ✓   |
| 23  | 27/09/2567 | 16:40 | 2   | 109 | รอรับ | ✓   |
| 25  | 30/09/2567 | 21:09 | 1   | 60  | รอรับ | ✓   |

ภาพที่ ข.22 แสดงหน้ารายการสั่งซื้อสินค้า (ยังไม่ได้ชำระเงิน)

จากภาพที่ ข.22 แสดงหน้ารายการสั่งซื้อสินค้า (ยังไม่ได้ชำระเงิน) โดยเจ้าของกิจการสามารถดูรายละเอียดการสั่งซื้อสินค้า และตรวจสอบสถานะการชำระเงินได้ ซึ่งประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูตรวจสอบออเดอร์

หมายเลข 2 ปุ่มรายการที่สั่งที่ยังไม่ได้ชำระเงิน และรอรับสินค้า

หมายเลข 3 รายละเอียดรายการสั่งซื้อสินค้า

## 2.23 หน้าจอรายการสั่งซื้อสินค้า (ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว)

| id | วันที่     | เวลา  | จำนวน | ยอดรวม | สถานะ     |
|----|------------|-------|-------|--------|-----------|
| 25 | 30/09/2567 | 21:09 | 1     | 60     | รอรับ     |
| 24 | 27/09/2567 | 17:20 | 2     | 109    | เสร็จสิ้น |
| 23 | 27/09/2567 | 16:40 | 2     | 109    | รอรับ     |
| 22 | 27/09/2567 | 16:11 | 2     | 109    | รอรับ     |
| 21 | 11/09/2567 | 13:09 | 2     | 64     | เสร็จสิ้น |
| 20 | 11/09/2567 | 10:44 | 1     | 30     | เสร็จสิ้น |
| 19 | 11/09/2567 | 10:41 | 1     | 30     | รอรับ     |
| 18 | 11/09/2567 | 10:36 | 1     | 29     | รอรับ     |
| 17 | 11/09/2567 | 10:36 | 1     | 34     | รอรับ     |
| 16 | 11/09/2567 | 10:34 | 1     | 25     | รอรับ     |

ภาพที่ ข.23 แสดงหน้ารายการสั่งซื้อสินค้า (ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว)

จากภาพที่ ข.23 แสดงหน้ารายการสั่งซื้อสินค้า (ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว) โดยเจ้าของกิจการสามารถดูรายละเอียดการชำระเงิน และออกใบเสร็จ ซึ่งประกอบด้วย ส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูประวัติการสั่งซื้อ

หมายเลข 2 ปุ่มรายการที่สั่งที่ชำระเงินแล้ว และรับสินค้า

หมายเลข 4 รายละเอียดรายการสั่งซื้อสินค้า