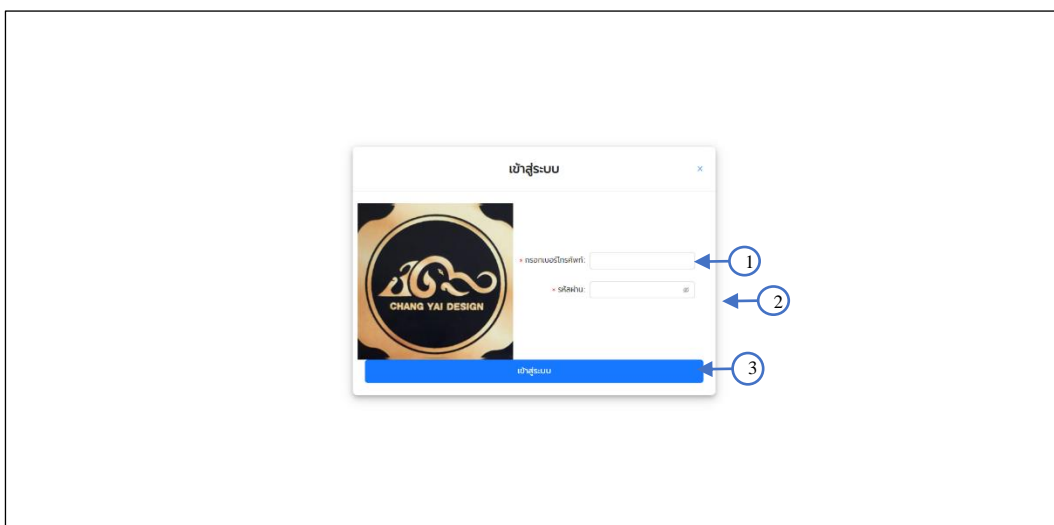


ภาคผนวก ก
คู่มือใช้งานการ

คู่มือใช้งานการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ร้านขายเครื่องเงิน ออนไลน์ หจก.ช่างใหญ่ดีไซน์

จากการดำเนินงานพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ร้านขายเครื่องเงินออนไลน์ หจก.ช่างใหญ่ดีไซน์ ผู้จัดทำโครงการได้ดำเนินงานตามการขั้นตอนและแผนการดำเนินงานที่กำหนดไว้ โดยนำเสนอระบบเว็บไซต์และแบ่งประเภทผู้ใช้ได้ดังต่อไปนี้

1. ผู้ใช้ระบบทำการกรอก username รหัสผ่าน และทำการลงชื่อเข้าใช้ ดังภาพที่ ก.1



ภาพที่ ก.1 แสดงหน้าจอขั้นตอนการเข้าสู่ระบบ

หมายเลข 1 ช่องสำหรับกรอก username

หมายเลข 2 ช่องสำหรับกรอกรหัสผ่านผู้ใช้

หมายเลข 3 ปุ่มสำหรับเข้าสู่ระบบ

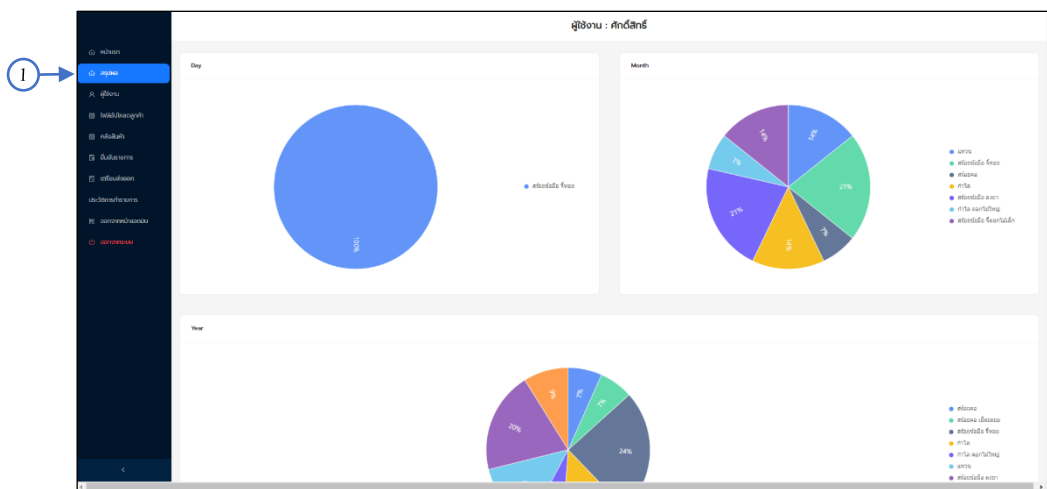
2. เมื่อผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน, ลูกค้า) ระบบจะแสดงหน้ากราฟยอดขายสินค้า ดังภาพที่ ก.2



ภาพที่ ก.2 แสดงหน้ากราฟยอดขายสินค้าแบบแท่ง

หมายเลข 1 ปุ่มหน้าแรก

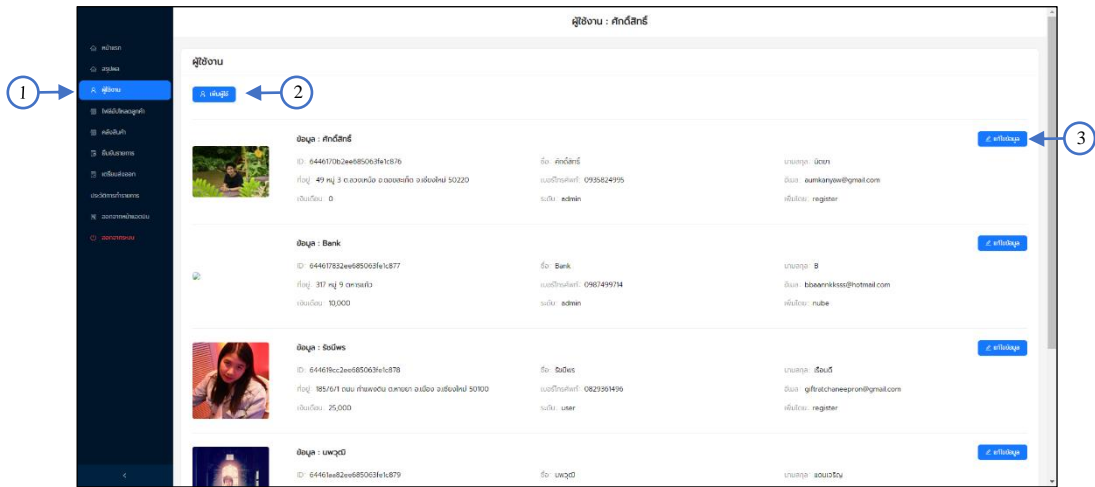
3. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน, ลูกค้า) ดูกราฟยอดขายสินค้า ดังภาพที่ ก.3



ภาพที่ ก.3 แสดงหน้ากราฟยอดขายสินค้าแบบวงกลม

หมายเลข 1 ปุ่มแสดงสรุปผล

4. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน) ในหน้าผู้ใช้งาน เพิ่มผู้ใช้ ดังภาพที่ ก.4



ภาพที่ ก.4 แสดงในหน้าผู้ใช้งาน เพิ่มผู้ใช้

หมายเลข 1 ปุ่มผู้ใช้งาน

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มผู้ใช้งาน

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งาน

5. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน) ในหน้าเพิ่มผู้ใช้งาน เพิ่มสมาชิก ดังภาพที่ ก.5

The screenshot shows a registration form with the following fields and callouts:

- 1: ชื่อ (Name)
- 2: นามสกุล (Surname)
- 3: ที่อยู่ (Address)
- 4: เบอร์โทร (Phone Number)
- 5: อีเมล (Email)
- 6: รหัสผ่าน (Password)
- 7: ปุ่มเพิ่มสมาชิก (Add Member Button)

ภาพที่ ก.5 แสดงหน้าผู้ใช้งาน เพิ่มสมาชิก

หมายเลข 1 ช่องใส่ชื่อ

หมายเลข 2 ช่องใส่นามสกุล

หมายเลข 3 ช่องใส่ที่อยู่

หมายเลข 4 ช่องใส่เบอร์โทร

หมายเลข 5 ช่องใส่อีเมล

หมายเลข 6 ช่องใส่รหัสผ่าน

หมายเลข 7 ปุ่มเพิ่มสมาชิก

6. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน) ในหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งาน ดังภาพที่ ก.6

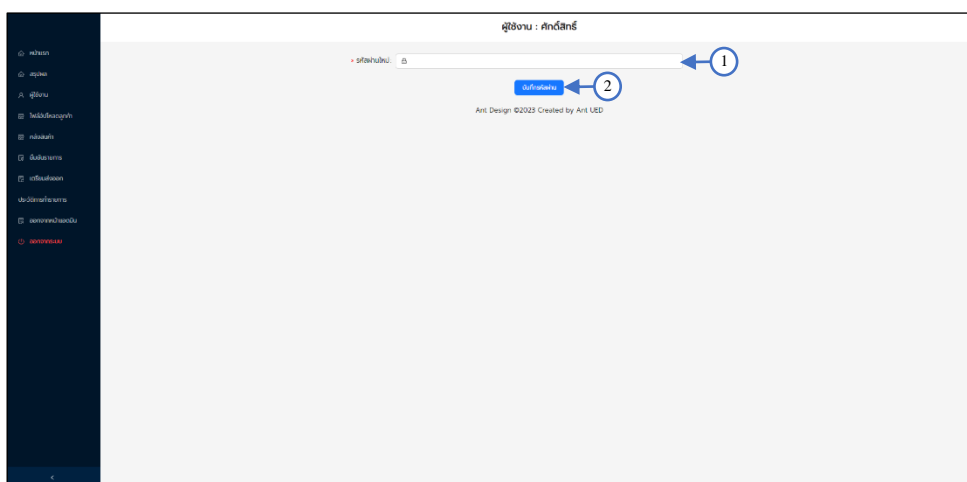
The screenshot shows a profile editing form with the following fields and callouts:

- 1: ชื่อ (Name)
- 2: นามสกุล (Surname)
- 3: อีเมล (Email)
- 4: เบอร์โทร (Phone Number)
- 5: ที่อยู่ (Address)
- 6: รหัสผ่าน (Password)
- 7: ระบุชื่อ (Dropdown menu)
- 8: รูปถ่าย (Profile Picture)
- 9: ปุ่มบันทึกข้อมูล (Save Information Button)
- 10: ปุ่มลบ (Delete Button)
- 11: ปุ่มลบ (Delete Button)

ภาพที่ ก.6 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งาน

- หมายเลข 1 ช่องใส่ชื่อ
- หมายเลข 2 ช่องใส่นามสกุล
- หมายเลข 3 ช่องใส่อีเมล
- หมายเลข 4 ช่องใส่เบอร์โทร
- หมายเลข 5 ช่องใส่ที่อยู่
- หมายเลข 6 ช่องใส่เงินเดือน
- หมายเลข 7 ปุ่มเลือกระดับผู้ใช้งาน
- หมายเลข 8 ปุ่มอัปโหลดรูปภาพของผู้ใช้งาน
- หมายเลข 9 ปุ่มเปลี่ยนรหัสผ่านใหม่
- หมายเลข 10 ปุ่มยืนยันการเปลี่ยนแปลงข้อมูล
- หมายเลข 11 ปุ่มลบผู้ใช้งาน

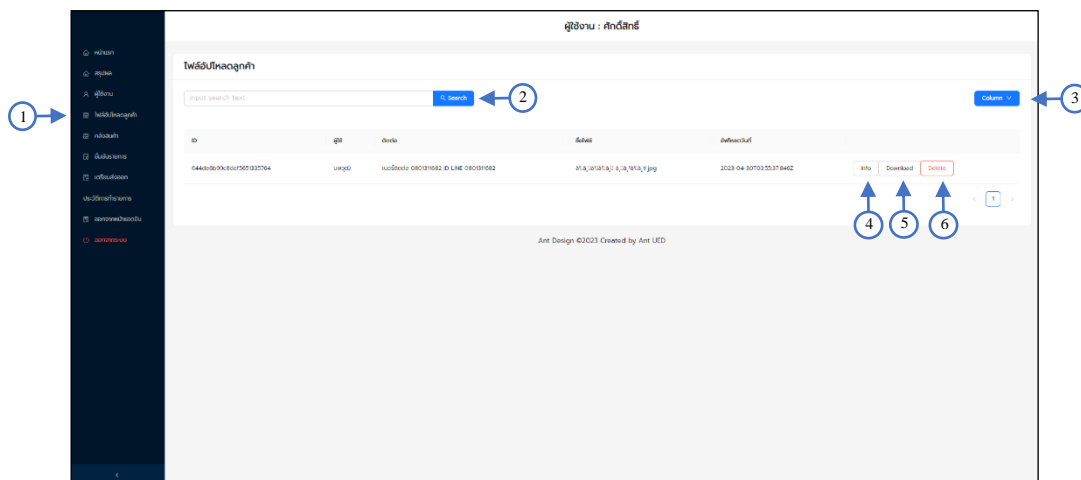
7. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน) ในหน้าเปลี่ยนรหัสผ่านผู้ใช้งาน ดังภาพที่ ก.7



ภาพที่ ก.7 แสดงหน้าเปลี่ยนรหัสผ่านผู้ใช้งาน

- หมายเลข 1 ช่องใส่รหัสผ่านใหม่
- หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกการรหัสผ่าน

8. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน) ในหน้าไฟล์อัปโหลดลูกค้า ดังภาพที่ ก.8



ภาพที่ ก.8 แสดงหน้าไฟล์อัปโหลดของลูกค้า

หมายเลข 1 ปุ่มหน้าไฟล์อัปโหลดลูกค้า

หมายเลข 2 ช่องใส่ข้อมูลค้นหาไฟล์งานลูกค้า

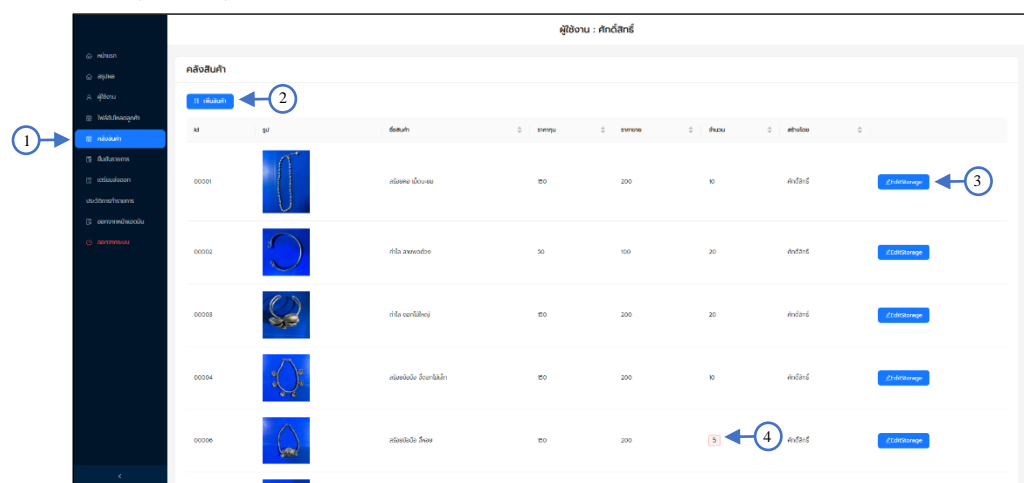
หมายเลข 3 ปุ่มเปิด-ปิดแสดงคอลัมน์ที่อยากดู

หมายเลข 4 ปุ่มรายละเอียดข้อมูลสินค้าที่ลูกค้าอยากให้ออกแบบ

หมายเลข 5 ปุ่มดาวน์โหลดภาพสินค้าตัวอย่างของลูกค้า

หมายเลข 6 ปุ่มลบไฟล์งานลูกค้า

9. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้าคลังสินค้า ดังภาพที่ ก.9



ภาพที่ ก.9 แสดงหน้าคลังสินค้า

หมายเลข 1 ปุ่มหน้าคลังสินค้า

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มสินค้า

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขสินค้า

หมายเลข 4 แสดงสถานะสินค้าทั้งหมด

10. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้าเพิ่มสินค้า ดังภาพที่ ก.10

The screenshot shows a web form for adding a product. On the left is a dark sidebar with a menu. The main form area has the following elements with callouts:

- 1: A button labeled 'หน้าคลังสินค้า' (Inventory Page).
- 2: A text input field for 'รหัสสินค้า' (Product Code).
- 3: A text input field for 'ชื่อสินค้า' (Product Name).
- 4: A text input field for 'จำนวนสินค้า' (Product Quantity).
- 5: A dropdown menu for 'สถานะ' (Status).
- 6: A file upload button labeled 'Upload File'.
- 7: A text input field for 'ต้นทุน' (Cost).
- 8: A text input field for 'ราคาขาย' (Selling Price).
- 9: A blue button labeled 'เพิ่มสินค้า' (Add Product).

At the bottom of the form, it says 'Art Design ©2023 Created by ART LED'.

ภาพที่ ก.10 แสดงหน้าเพิ่มสินค้า

หมายเลข 1 ช่องใส่รหัสสินค้า

หมายเลข 2 ช่องใส่รายละเอียดสินค้า

หมายเลข 3 ช่องใส่ชื่อสินค้า

หมายเลข 4 ช่องใส่จำนวนสินค้า

หมายเลข 5 ปุ่มเลือกประเภทสินค้า

หมายเลข 6 ปุ่มอัปโหลดรูปสินค้า

หมายเลข 7 ช่องใส่ราคาทุน

หมายเลข 8 ช่องใส่ราคาขาย

หมายเลข 9 ปุ่มสร้างสินค้า

11. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้าแก้ไขข้อมูลสินค้า ดังภาพที่ ก.11

The screenshot shows a web interface for editing a product. On the left is a dark sidebar with menu items. The main area contains a form with the following elements:

- 1: Product ID input field (value: 00001)
- 2: Product name input field (value: สร้อยคอ สายยาว 30 นิ้ว)
- 3: Product category dropdown menu (value: สร้อยคอ เข็มกลัด)
- 4: Product quantity input field (value: 10)
- 5: Product unit dropdown menu (value: ชิ้น)
- 6: Product image upload button (value: อัปโหลดรูปใหม่)
- 7: Product price input field (value: 50)
- 8: Product cost input field (value: 20)
- 9: Product status toggle switch (value: ปิด)
- 10: Save button (value: บันทึก)
- 11: Cancel button (value: ยกเลิก)

At the bottom right, there is a product image of a gold necklace on a blue background. The footer text reads: "All Design ©2023 Created by Arit UED".

ภาพที่ ก.11 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลสินค้า

หมายเลข 1 ช่องใส่รหัสสินค้า

หมายเลข 2 ช่องใส่รายละเอียดสินค้า

หมายเลข 3 ช่องใส่ชื่อสินค้า

หมายเลข 4 ช่องใส่จำนวนสินค้า

หมายเลข 5 ปุ่มเลือกประเภทสินค้า

หมายเลข 6 ปุ่มอัปโหลดรูปสินค้า

หมายเลข 7 ช่องใส่ราคาต้นทุน

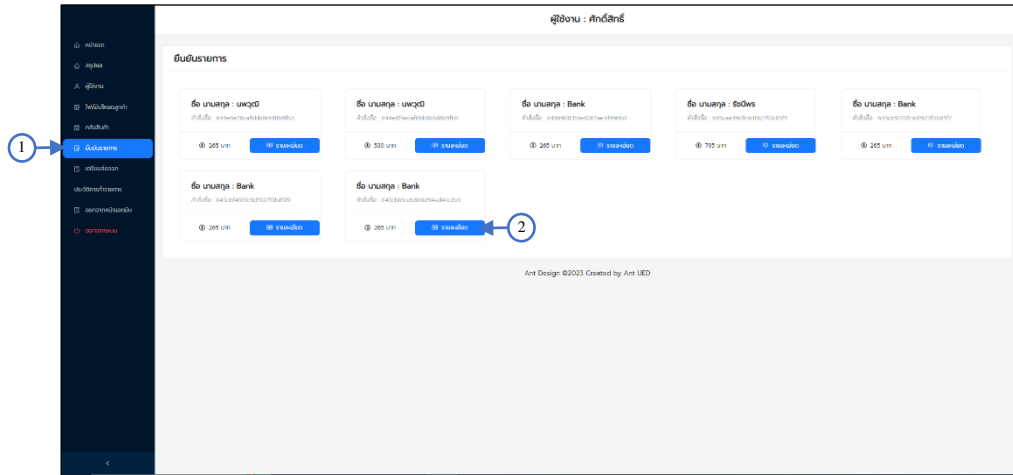
หมายเลข 8 ช่องใส่ราคาขาย

หมายเลข 9 ปุ่มซ่อนสินค้า

หมายเลข 10 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 11 ปุ่มลบสินค้า

12. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้ายืนยันรายการสินค้าของลูกค้า ดังภาพที่ ก.12

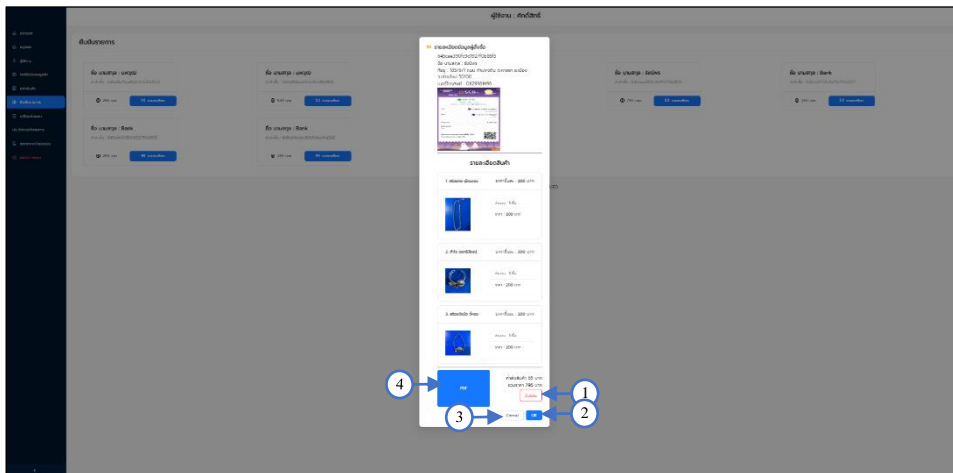


ภาพที่ ก.12 แสดงหน้ายืนยันรายการสินค้า

หมายเลข 1 ปุ่มแสดงหน้ายืนยันรายการสินค้า

หมายเลข 2 ปุ่มรายละเอียดออเดอร์สินค้าของลูกค้าสั่ง

13. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้ายืนยันรายการสินค้าของลูกค้า ดังภาพที่ ก.13



ภาพที่ ก.13 แสดงหน้ายืนยันรายการสินค้า

หมายเลข 1 ปุ่มลบหน้ายืนยันรายการสินค้าของลูกค้า

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันออเดอร์สินค้าที่ลูกค้าสั่ง

หมายเลข 3 ปุ่มออกหน้าออเดอร์สินค้าที่ลูกค้าสั่ง

หมายเลข 4 ปุ่มออกรายงานรายละเอียดสินค้าที่ลูกค้าสั่ง

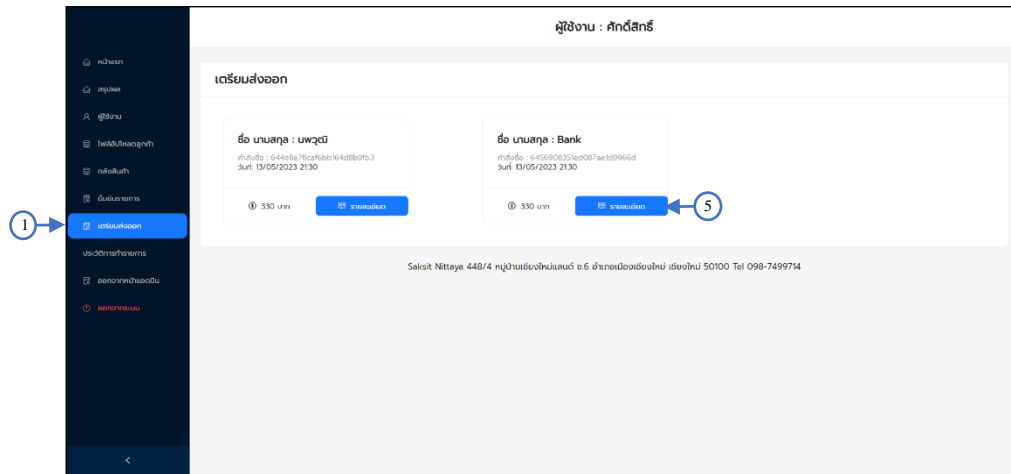
14. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้าออกรายงานการสั่งซื้อสินค้าของลูกค้า ดังภาพที่ ก.14



ภาพที่ ก.14 แสดงออกรายงานการสั่งซื้อสินค้าของลูกค้า

หมายเลข 1 ปุ่มบันทึกไฟล์ออกรายงานการสั่งซื้อสินค้า

15. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้าเตรียมส่งออกสินค้า ดังภาพที่ ก.15

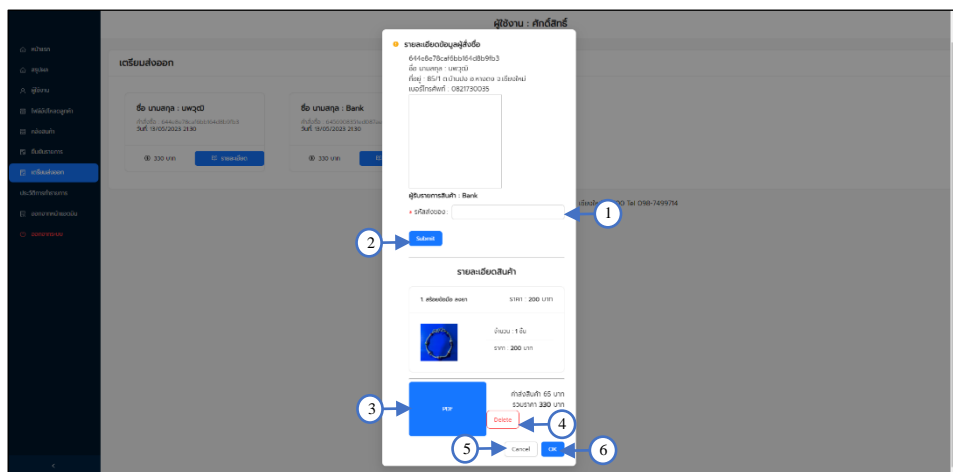


ภาพที่ ก.15 แสดงหน้าเตรียมส่งออกสินค้า

หมายเลข 1 ปุ่มหน้าเตรียมส่งออก

หมายเลข 2 ปุ่มรายละเอียดสินค้าที่ลูกค้าสั่ง

16. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้ารายละเอียดเตรียมส่งออกสินค้า ดังภาพที่ ก.16



ภาพที่ ก.16 แสดงหน้ารายละเอียดเตรียมส่งออกสินค้า

หมายเลข 1 ช่องใส่หมายเลขจัดส่งสินค้า

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันหมายเลขจัดส่ง

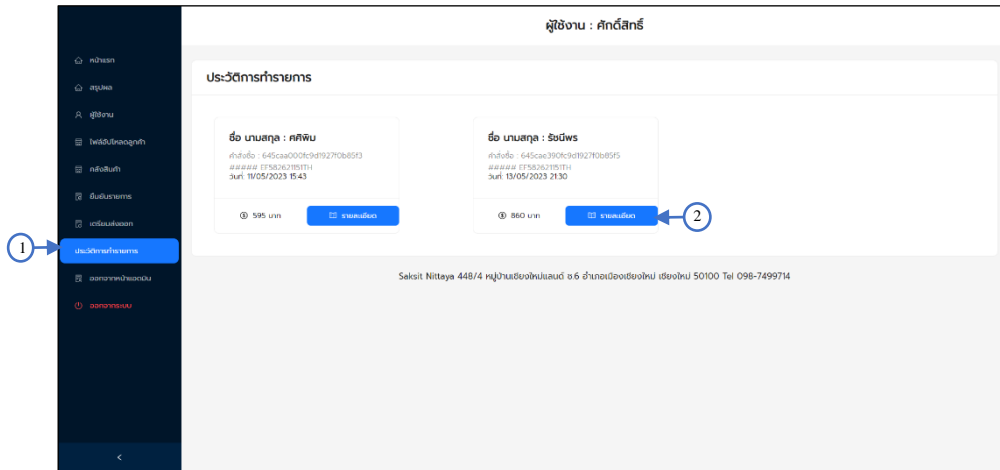
หมายเลข 3 ปุ่มออกรายงาน pdf

หมายเลข 4 ปุ่มลบ

หมายเลข 5 ปุ่มออกหน้ารายละเอียดเตรียมส่งออกสินค้า

หมายเลข 6 ปุ่มยืนยันหน้ารายละเอียดเตรียมส่งออกสินค้า

17. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน) ในหน้าประวัติการทำรายการการสั่งซื้อของลูกค้า ดังภาพที่ ก.17

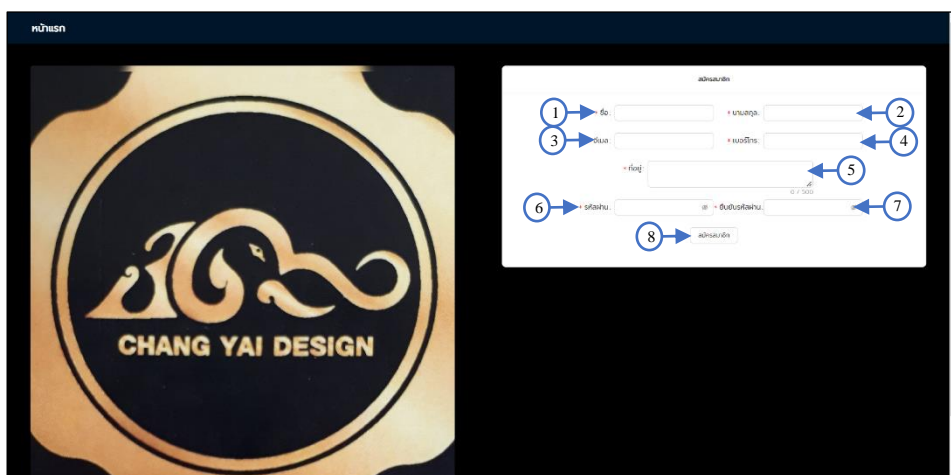


ภาพที่ ก.17 แสดงหน้าประวัติการทำรายการการสั่งซื้อของลูกค้า

หมายเลข 1 ปุ่มหน้าประวัติการทำรายการการสั่งซื้อของลูกค้า

หมายเลข 2 ปุ่มรายละเอียดประวัติการทำรายการการสั่งซื้อของลูกค้า

18. ผู้ใช้สมัครสมาชิก (ลูกค้า) ในหน้าสมัครสมาชิก ดังภาพที่ ก.18

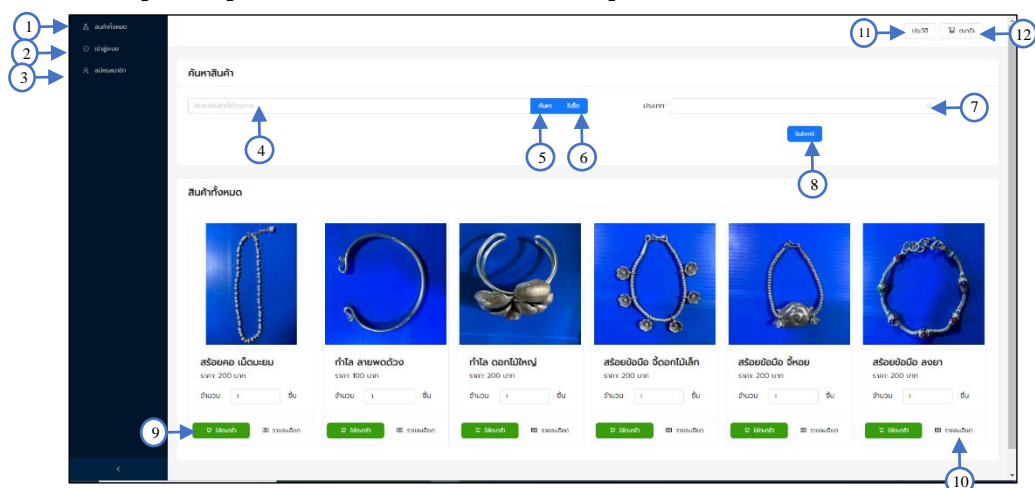


ภาพที่ ก.18 แสดงหน้าสมัครสมาชิก

หมายเลข 1 ช่องใส่ชื่อ

- หมายเลข 2 ช่องใส่นามสกุล
- หมายเลข 3 ช่องใส่อีเมล
- หมายเลข 4 ช่องใส่เบอร์โทร
- หมายเลข 5 ช่องใส่ที่อยู่
- หมายเลข 6 ช่องใส่รหัส
- หมายเลข 7 ช่องใส่ยืนยันรหัสผ่าน
- หมายเลข 8 ปุ่มสมัครสมาชิก

19. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของร้าน, พนักงาน, ลูกค้า) ในหน้าเว็บไซต์ ดังภาพที่ ก.19

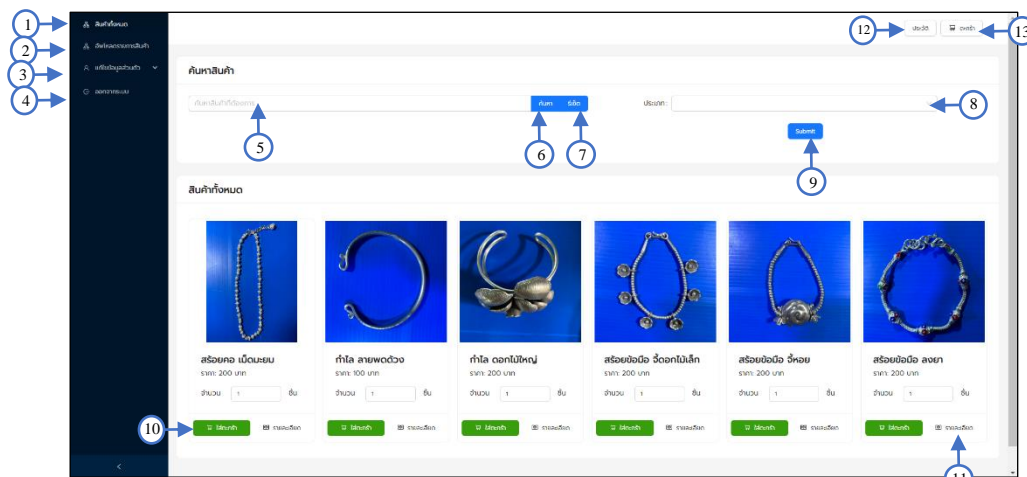


ภาพที่ ก.19 แสดงหน้าเว็บไซต์

- หมายเลข 1 ปุ่มสินค้าทั้งหมด
- หมายเลข 2 ปุ่มเข้าสู่ระบบ
- หมายเลข 3 ปุ่มสมัครสมาชิก
- หมายเลข 4 ช่องใส่ชื่อสินค้าที่จะค้นหา
- หมายเลข 5 ปุ่มค้นหาสินค้า
- หมายเลข 6 ปุ่มรีเซ็ตค่า
- หมายเลข 7 ปุ่มแสดงประเภทสินค้าที่อยากให้เห็น
- หมายเลข 8 ปุ่มตกลง
- หมายเลข 9 ปุ่มยืนยันใส่สินค้าลงในตะกร้า
- หมายเลข 10 ปุ่มรายละเอียดสินค้า
- หมายเลข 11 ปุ่มประวัติการซื้อสินค้า

หมายเลข 12 ปุ่มตะกร้าสินค้าของลูกค้า

20. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (ลูกค้า) ในหน้าล็อกอินลูกค้า ดังภาพที่ ก.20



ภาพที่ ก.20 แสดงหน้าล็อกอินลูกค้า

หมายเลข 1 ปุ่มสินค้าทั้งหมด

หมายเลข 2 ปุ่มอัปโหลดรายการสินค้าที่ลูกค้าอยากให้ออกแบบ

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

หมายเลข 4 ปุ่มออกจากระบบ

หมายเลข 5 ช่องใส่ชื่อสินค้าที่อยากค้นหา

หมายเลข 6 ปุ่มค้นหาสินค้า

หมายเลข 7 ปุ่มรีเซ็ตค่า

หมายเลข 8 ปุ่มแสดงประเภทสินค้าที่อยากให้เห็น

หมายเลข 9 ปุ่มตกลง

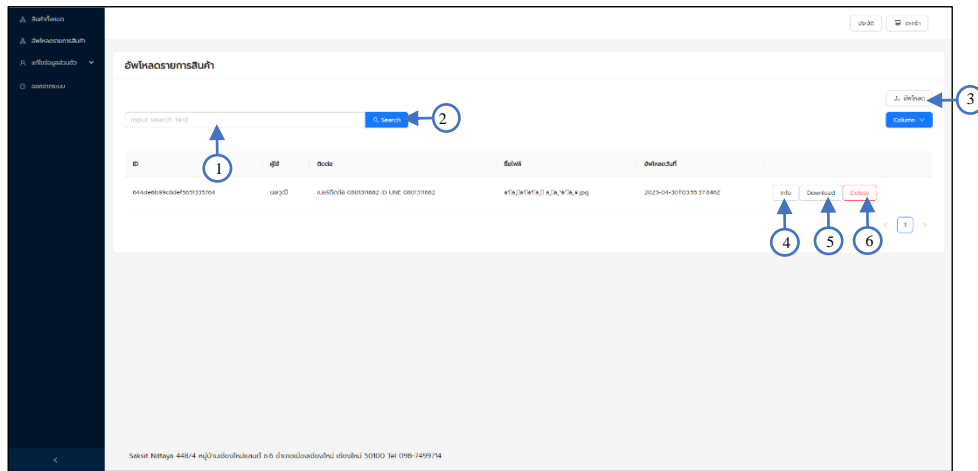
หมายเลข 10 ปุ่มยืนยันใส่สินค้าลงในตะกร้า

หมายเลข 11 ปุ่มรายละเอียดสินค้า

หมายเลข 12 ปุ่มประวัติการซื้อสินค้า

หมายเลข 13 ปุ่มตะกร้าสินค้าของลูกค้า

21. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (ลูกค้า) ในหน้าอัปโหลดรายการสินค้าของลูกค้า ดังภาพที่ ก.21



ภาพที่ ก.21 แสดงหน้าอัปโหลดรายการสินค้าของลูกค้า

หมายเลข 1 ช่องค้นหารายการสินค้าที่ลูกค้าอัปโหลด

หมายเลข 2 ปุ่มค้นหา

หมายเลข 3 ปุ่มอัปโหลดรูปภาพ รายละเอียดต่างๆ

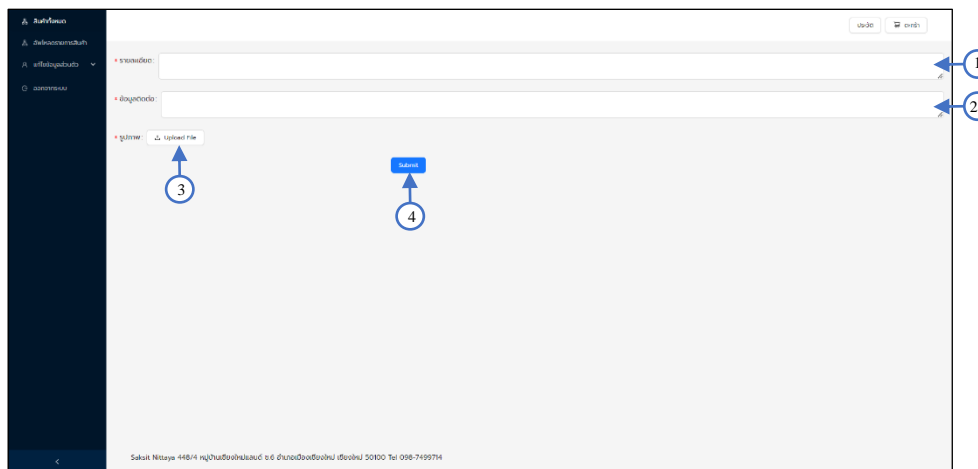
หมายเลข 4 ปุ่มดูข้อมูลเกี่ยวกับงานที่ลูกค้าส่งมา

หมายเลข 5 ปุ่มดาวน์โหลดรูปภาพที่ลูกค้าอยากให้แก้ไข

หมายเลข 6 ปุ่มลบรายการของลูกค้า

22. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (ลูกค้า) ในหน้าอัปโหลดรายละเอียดสินค้าของลูกค้า ดังภาพที่ ก.

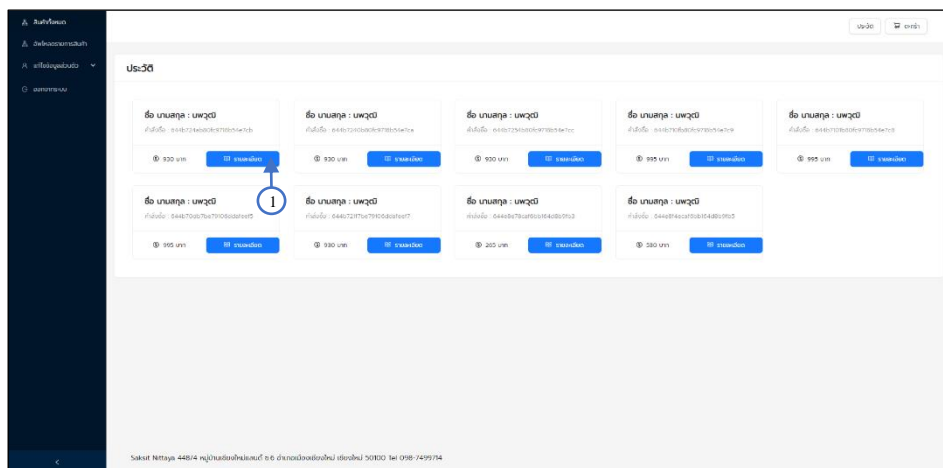
22



ภาพที่ ก.22 แสดงหน้าอัปโหลดรายละเอียดสินค้าของลูกค้า

- หมายเลข 1 ช่องใส่รายละเอียดข้อมูลสินค้าที่ลูกค้าอยากให้ออกแบบหรือแก้ไข
- หมายเลข 2 ช่องใส่ข้อมูลการติดต่อลูกค้า เพื่อให้พนักงานตอบกลับ
- หมายเลข 3 ปุ่มอัปโหลดรูปภาพ
- หมายเลข 4 ปุ่มยืนยัน

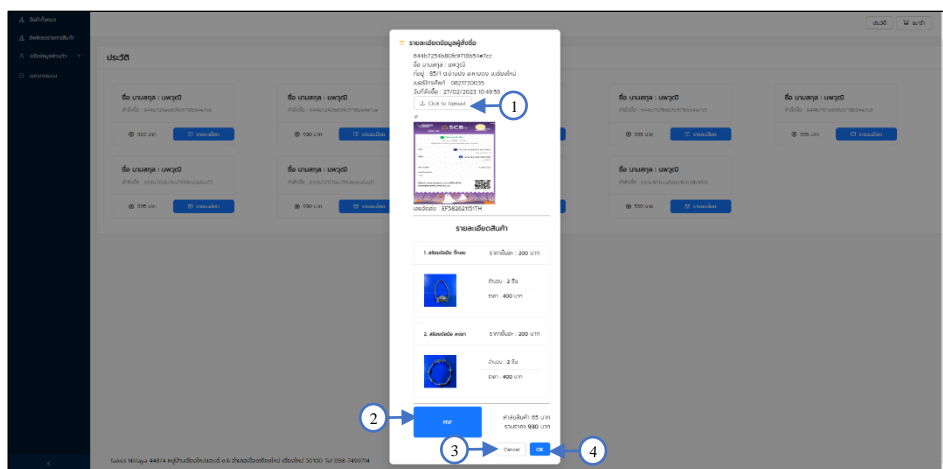
23. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (ลูกค้า) ในหน้าประวัติการสั่งซื้อสินค้าของลูกค้า ดังภาพที่ ก.23



ภาพที่ ก.23 แสดงหน้าอัปโหลดรายละเอียดสินค้าของลูกค้า

หมายเลข 1 ปุ่มรายละเอียด

24. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (ลูกค้า) ในหน้าชำระเงิน อัปโหลดสลิปชำระเงิน และดูหมายเลขจัดส่งสินค้า ดังภาพที่ ก.24



ภาพที่ ก.24 แสดงหน้าชำระเงิน อัปโหลดสลิปชำระเงิน และดูหมายเลขจัดส่งสินค้า

หมายเลข 1 ปุ่มอัปโหลดสลิปชำระเงิน

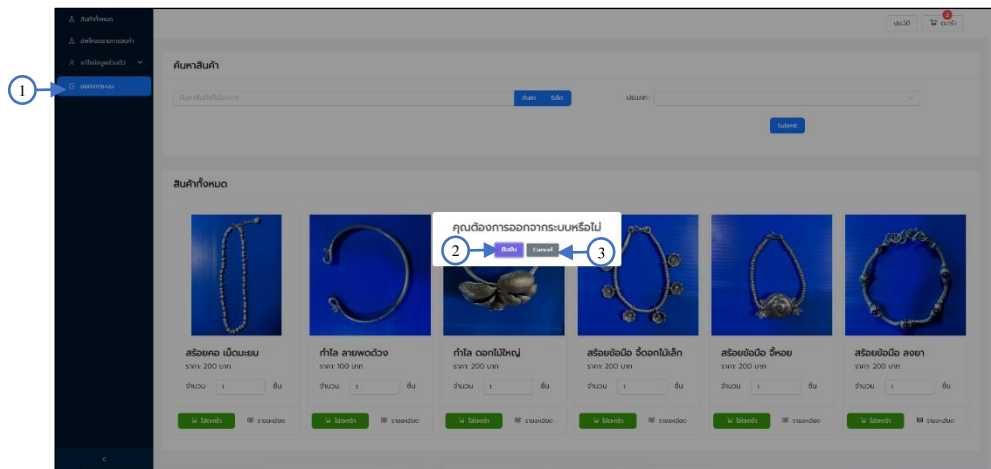
หมายเลข 2 ปุ่มออกรายงานการชำระเงิน และรายละเอียดการสั่งซื้อ

หมายเลข 3 ปุ่มออก

หมายเลข 4 ปุ่มตกลง

25. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบ (เจ้าของกิจการ, พนักงาน, ลูกค้า) ในหน้าออกจากระบบ ดังภาพที่

ก.25



ภาพที่ ก.25 แสดงหน้าหน้าออกจากระบบ

หมายเลข 1 ปุ่มออกจากระบบ

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยัน

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิก