

# ภาคผนวก ข

คู่มือการใช้งาน

ระบบสั่งซื้อและออกแบบหน้าต่างเหล็กดัด กรณีศึกษา ร้านวิเชียรการช่าง มีการใช้งาน 2 ส่วน คือส่วนหน้าร้านและส่วนหลังร้าน โดยแบ่งประเภทของผู้ใช้งาน ดังนี้

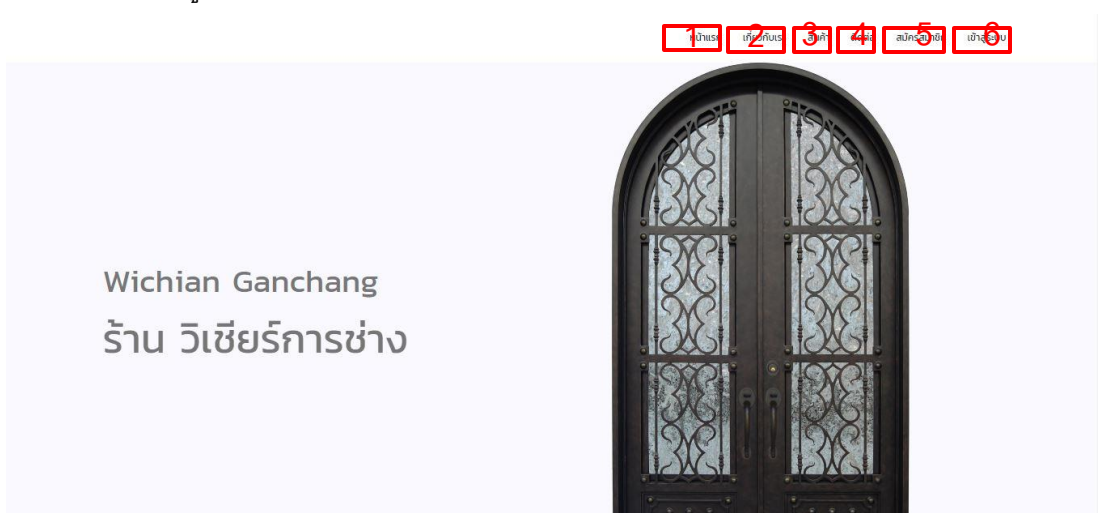
ส่วนหน้าร้านมีผู้ใช้งาน 2 ประเภท ได้แก่ ลูกค้าสมาชิกและลูกค้าทั่วไป

ส่วนหลังร้านมีผู้ใช้งาน 2 ประเภท ได้แก่ ผู้ดูแลระบบ เจ้าของกิจการ จึงได้มีคู่มือการใช้งานตามระบบทำงานตามหน้าที่ของแต่ละผู้ใช้ ดังนี้

1. คู่มือการใช้ระบบของส่วนหน้าร้าน

### คู่มือสำหรับลูกค้าทั่วไป

1.1 หน้าจอหน้าแรกของเว็บไซต์ แสดงข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับกิจการ โดยผู้ที่เข้าชมเว็บไซต์สามารถเลือกเมนูในการเยี่ยมชมบนหน้าเว็บไซต์ได้



ภาพ ข.1 หน้าจอแสดงหน้าแรกของเว็บไซต์

หมายเลข 1 เมนูหน้าแรก

หมายเลข 2 เมนูเกี่ยวกับเรา

หมายเลข 3 เมนูสินค้า

หมายเลข 4 เมนูติดต่อ

หมายเลข 5 เมนูสมัครสมาชิก

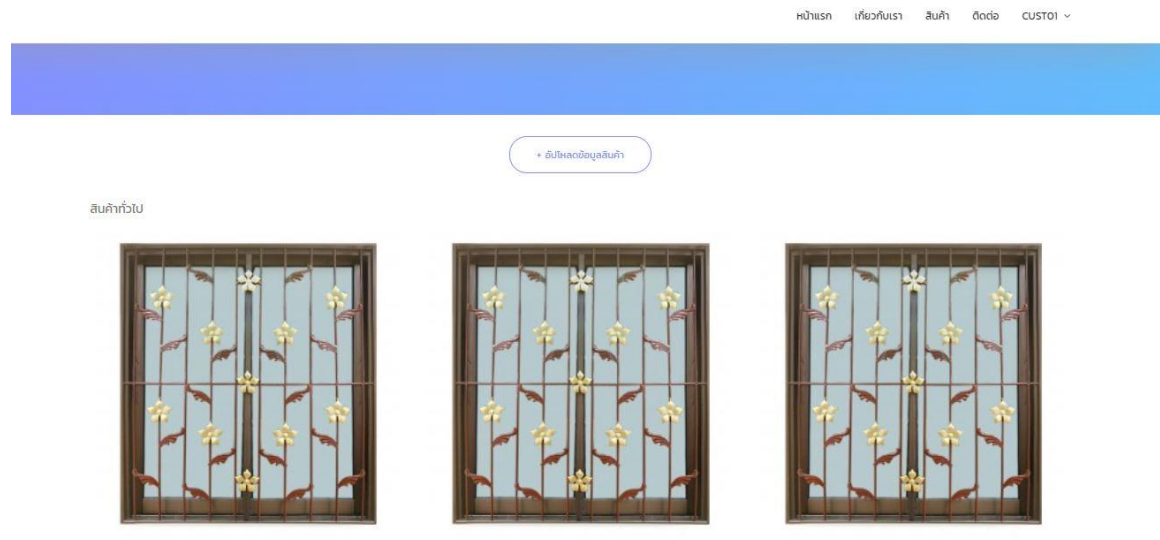
หมายเลข 6 เมนูเข้าสู่ระบบ

### 1.1 หน้าจอข้อมูลเกี่ยวกับเรา จะแสดงข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับทางกิจการ



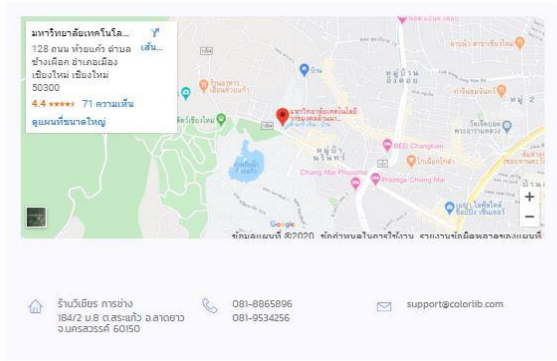
ภาพ ข.2 หน้าจอแสดงข้อมูลเกี่ยวกับเรา

### 1.3 หน้าจอข้อมูลสินค้า จะแสดงข้อมูลลวดลายเหล็กดัดของทางร้าน เพื่อแจ้งให้แก่ผู้ที่ได้มาเยี่ยมชมทราบเกี่ยวกับลวดลายเหล็กดัดที่ทางร้านมีอยู่



ภาพ ข.3 หน้าจอแสดงข้อมูลสินค้า

### 1.4 หน้าจอข้อมูลติดต่อ จะแสดงข้อมูลการติดต่อเบื้องต้น เช่น ข้อมูลที่อยู่ร้าน และเบอร์โทรศัพท์



ภาพ ข.4 หน้าจอแสดงข้อมูลติดต่อ

1.5 หน้าจอสมัครสมาชิก สำหรับผู้ที่ยังไม่เป็นสมาชิกกับทางร้านสามารถคลิกได้ที่เมนูสมัครสมาชิกมุมขวาบนของเว็บไซต์ จากนั้นทำการกรอกข้อมูลเพื่อสมัครสมาชิก

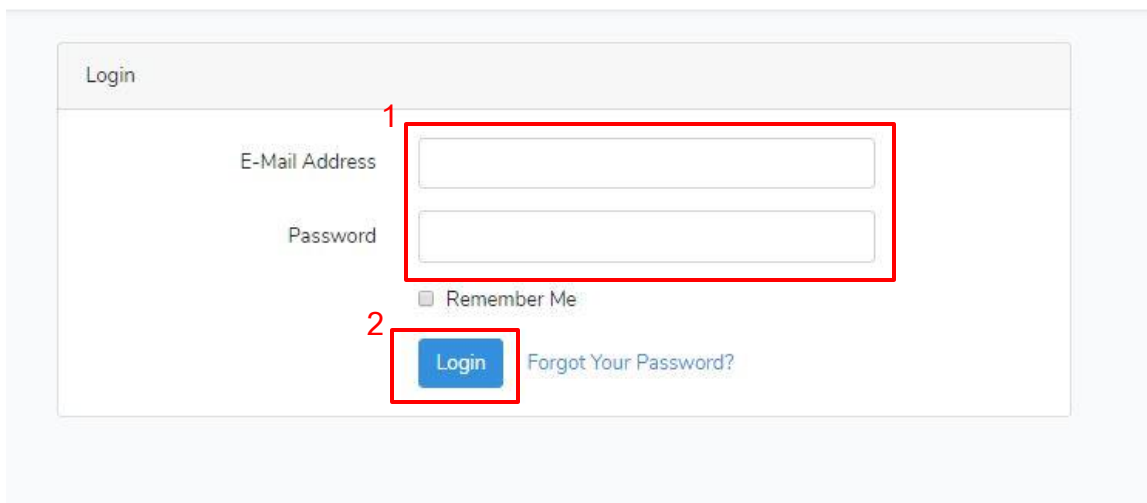
ภาพ ข.5 หน้าจอสมัครสมาชิก

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลรายละเอียด

หมายเลข 2 เมื่อกรอกรายละเอียดเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่มสมัครสมาชิก

## คู่มือสำหรับลูกค้าสมาชิก

1.6 หน้าจอเข้าสู่ระบบ สำหรับสมาชิกโดยจะต้องกรอกข้อมูลให้ถูกต้องจึงจะสามารถเข้าสู่ระบบสมาชิกได้



The image shows a login form titled "Login". It contains the following elements:

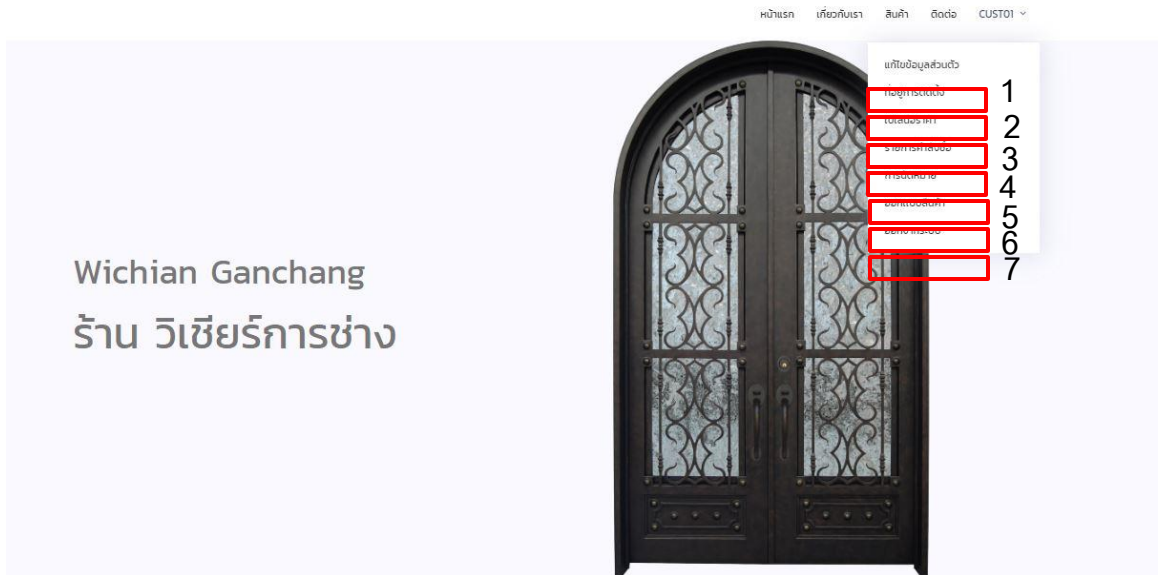
- A red box labeled "1" encloses the "E-Mail Address" and "Password" input fields.
- A red box labeled "2" encloses the "Login" button.
- Below the password field is a checkbox labeled "Remember Me".
- To the right of the "Login" button is a link labeled "Forgot Your Password?".

ภาพ ข.6 หน้าจอเข้าสู่ระบบ

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลรายละเอียดผู้ใช้ให้ครบถ้วน

หมายเลข 2 เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว สามารถกดปุ่มเมื่อต้องการเข้าสู่ระบบได้

1.7 หน้าจอหน้าแรกของสมาชิก จะแสดงข้อมูลราคาใช้ใ้ประจำวันเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับแจ้งให้ทราบเบื้องต้น ก่อนทำการสั่งซื้อสินค้าในเว็บไซต์



ภาพ ข.7 หน้าจอหน้าแรกของสมาชิก

- หมายเลข 1 แก้ไขข้อมูลส่วนตัว
- หมายเลข 2 ที่อยู่การติดตั้ง
- หมายเลข 3 ใบเสนอราคา
- หมายเลข 4 รายการคำสั่งซื้อ
- หมายเลข 5 การนัดหมาย
- หมายเลข 6 ออกแบบสินค้า
- หมายเลข 7 ออกจากระบบ

1.8 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว เมื่อต้องการที่จะแก้ไขข้อมูลส่วนตัวสามารถเข้ามาทำการแก้ไขได้ที่หน้านี้

หน้าแรก เกี่ยวกับเรา สินค้า ติดต่อ CUSTOMER

### แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

หน้าแรก → แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

1

คำนำหน้า	ชื่อ	นามสกุล
นาย	สิริชัย	วงศ์สิน
วัน-เดือน-ปีเกิด	ที่อยู่	จังหวัด
29-07-1995	82 หมู่ 14 บ้านดงห้วยเย็น	ลำพูน
อำเภอ	ตำบล	เบอร์โทร
บ้านโฮ้ง	บ้านโฮ้ง	0841720778

2   3

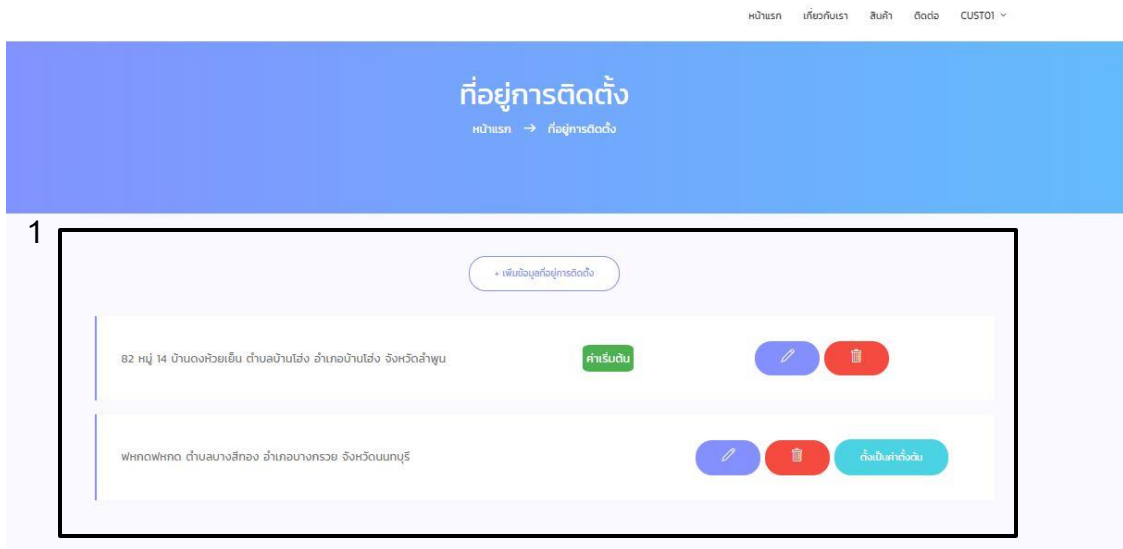
ภาพ ข.8 หน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลส่วนตัว

หมายเลข 2 กดปุ่มเพื่อบันทึกข้อมูล

หมายเลข 3 กดปุ่มเพื่อยกเลิก

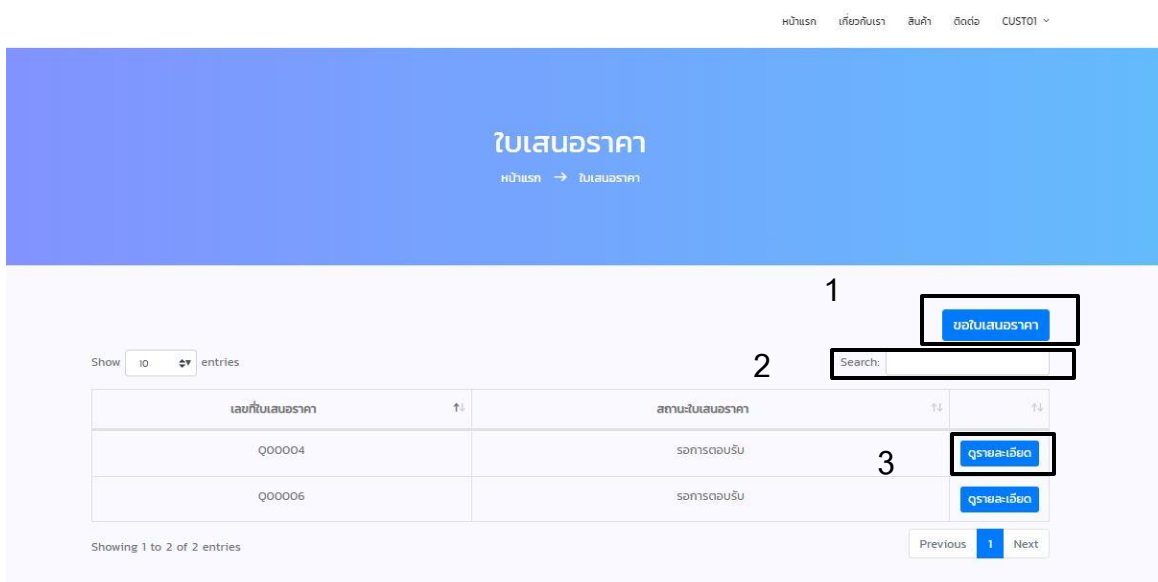
## 1.9 หน้าจอที่อยู่การติดตั้ง สมาชิกสามารถเพิ่มที่อยู่ได้ในกรณีที่มีหลายที่อยู่



ภาพ ข.9 หน้าจอที่อยู่การติดตั้ง

หมายเลข 1 เพิ่ม ลบ และแก้ไขข้อมูลที่อยู่

## 1.10 หน้าจอใบเสนอราคา สำหรับสมาชิกที่ต้องการจะสั่งทำเหล็กตัดจากทางร้าน



ภาพ ข.10 หน้าจอใบเสนอราคา

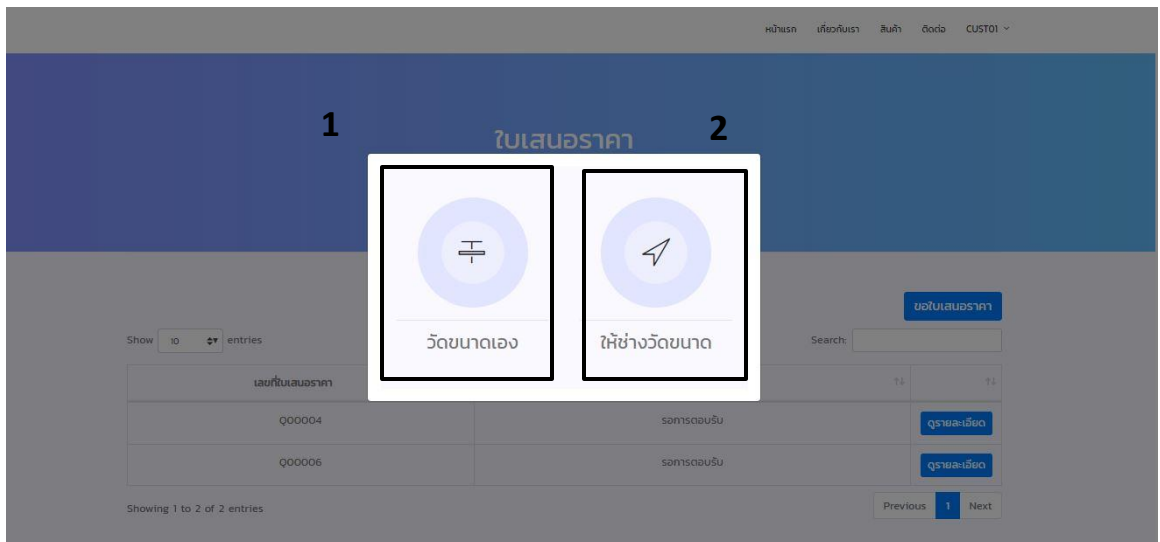
หมายเลข 1 ขอใบเสนอราคา

หมายเลข 2 ค้นหาข้อมูลในตารางใบเสนอราคา



หมายเลข 3 กดปุ่มเพื่อดูรายละเอียด

1.11 หน้าจอขอใบเสนอราคา สมาชิกสามารถเลือกได้ว่าจะวัดขนาดเหล็กตัดเอง หรือเลือกให้ทางร้านไปวัดขนาดเหล็กตัดให้

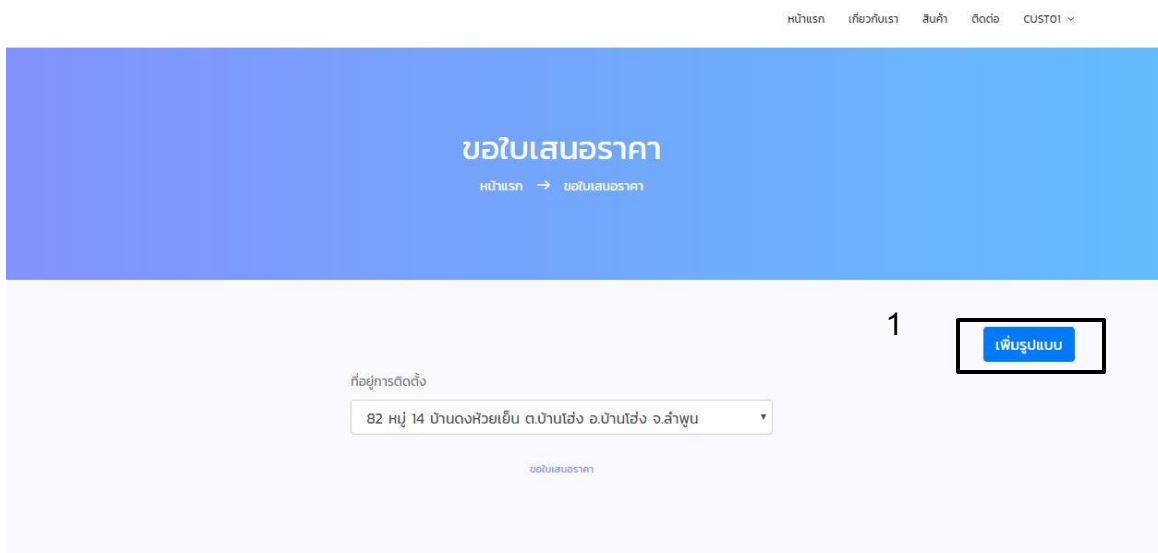


ภาพ ข.11 หน้าจอขอใบเสนอราคา

หมายเลข 1 กดเลือกวัดขนาดเอง

หมายเลข 2 กดเลือกให้ช่างวัดขนาดให้

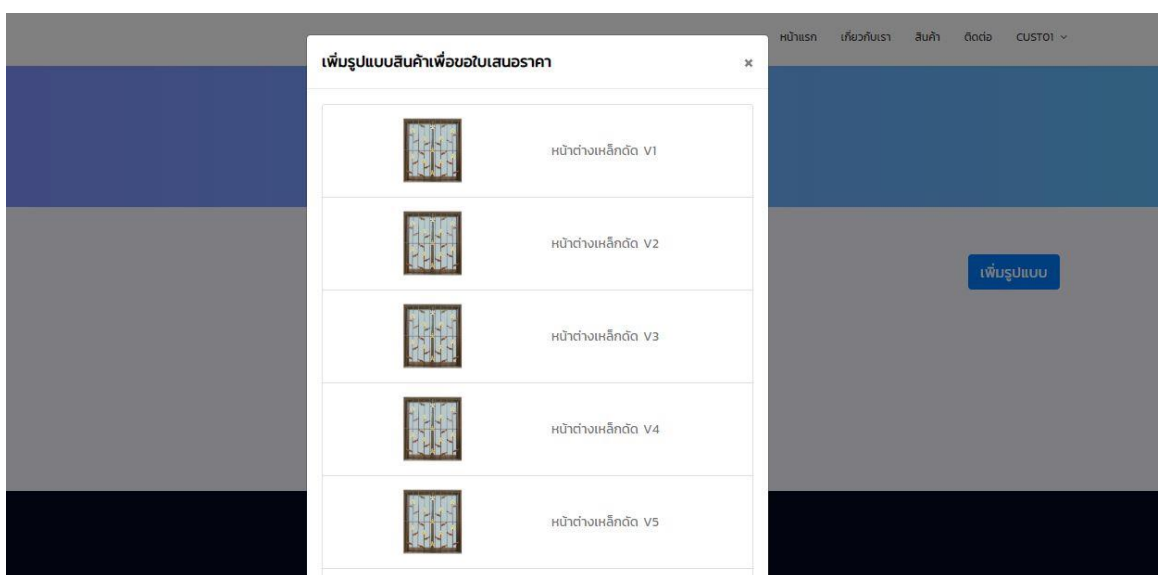
1.12 หน้าจอขอใบเสนอราคาและเพิ่มรูปแบบ เมื่อเลือกการวัดขนาดเหล็กคัตแล้ว  
ต่อไปสมาชิกต้องทำการเลือกรูปแบบเหล็กคัตที่ต้องการติดตั้ง



ภาพ ข.12 หน้าจอขอใบเสนอราคาและเพิ่มรูปแบบ

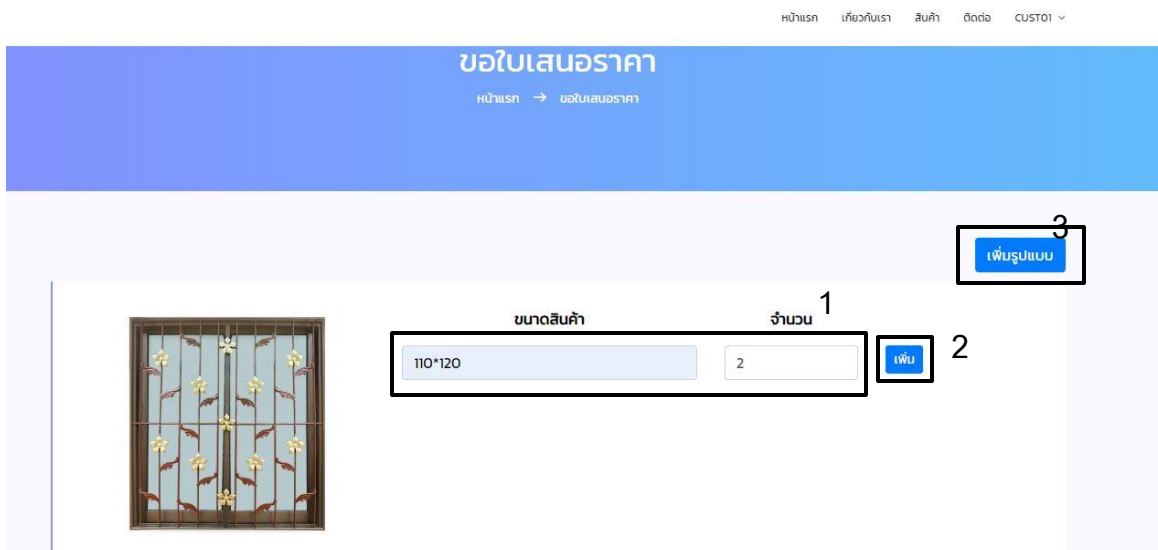
หมายเลข 1 กดปุ่มเพื่อเพิ่มรูปแบบ

1.13 หน้าจอรูปแบบสินค้า ลูกค้าสามารถเลือกรูปแบบเหล็กคัตที่ต้องการติดตั้ง ได้ ใน  
หน้านี้



ภาพ ข.13 หน้าจอรูปแบบสินค้า

## 1.14 หน้าจอรายละเอียดการสั่งซื้อสินค้า



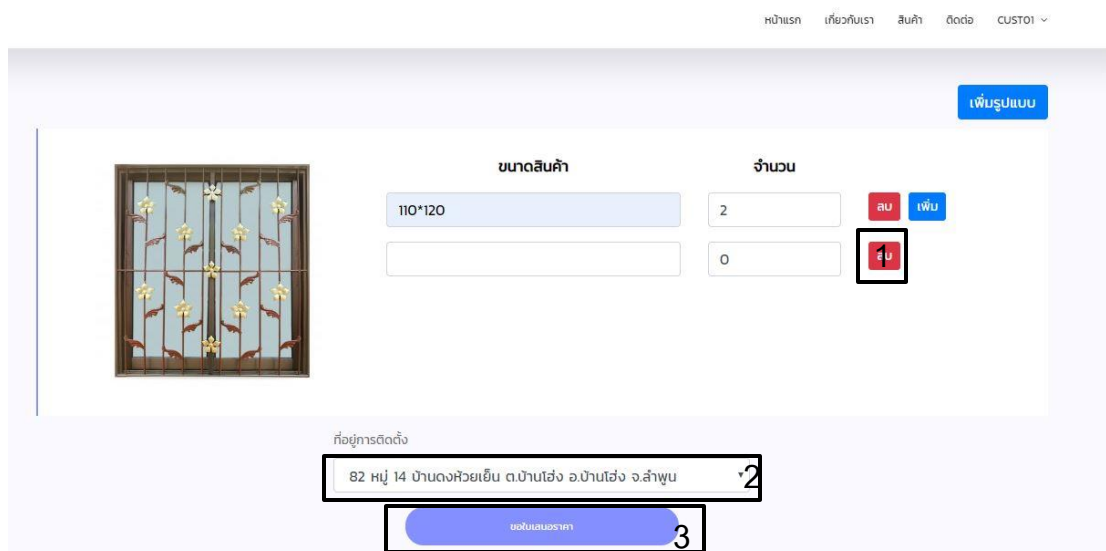
ภาพ ข.14 หน้าจอรายละเอียดการสั่งซื้อสินค้า

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลจำนวนสินค้าที่ต้องการ และรายละเอียดขนาด

หมายเลข 2 กดปุ่มเพื่อเพิ่มรูปแบบที่ต้องการสั่ง

หมายเลข 3 กดปุ่มเมื่อต้องการเพิ่มรูปแบบอื่นเพิ่มเติม

## 1.15 หน้าจอเพิ่มสินค้า



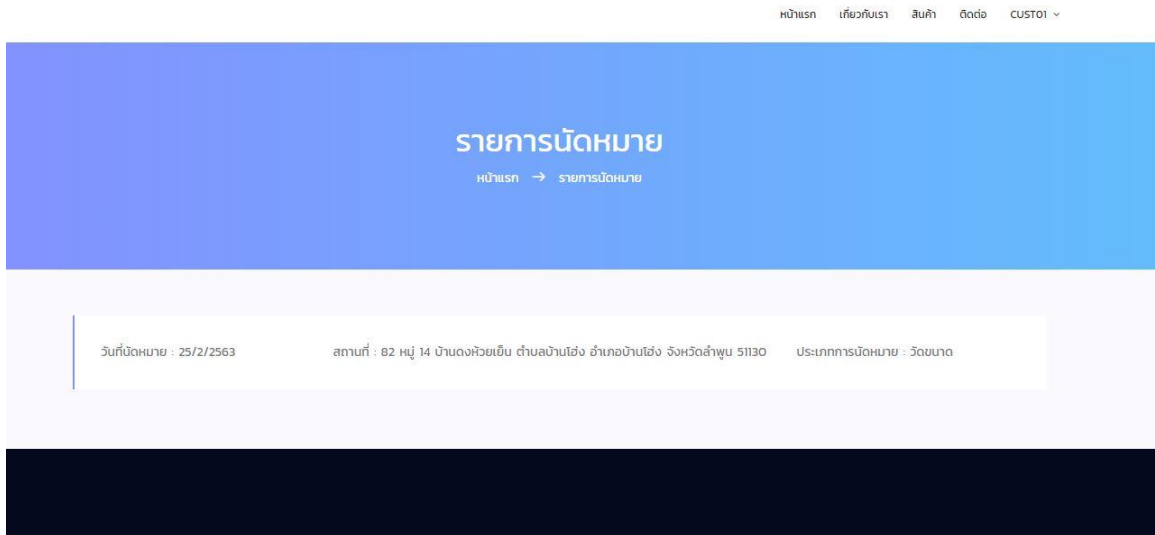
ภาพ ข.15 หน้าจอเพิ่มสินค้า

หมายเลข 1 กดปุ่มเพื่อลบรูปแบบสินค้าที่เลือก

หมายเลข 2 เลือกที่อยู่ที่ต้องการติดตั้ง

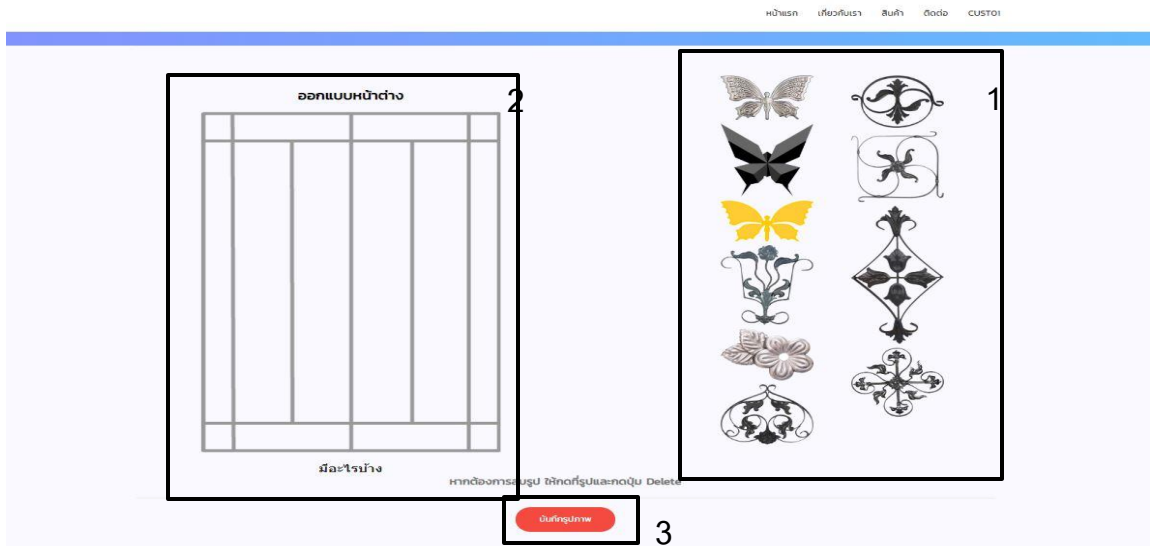
หมายเลข 3 กดปุ่มเพื่อขอใบเสนอราคา

### 1.16 หน้าจอการนัดหมาย



ภาพ ข.16 หน้าจอการนัดหมาย

### 1.17 หน้าจอออกแบบสินค้า



ภาพ ข.17 หน้าจอออกแบบสินค้า

หมายเลข 1 กดปุ่มเพื่อเลือกลวดลาย

หมายเลข 2 กดปุ่มเพื่อจัดแต่งลวดลาย

หมายเลข 3 กดปุ่มเพื่อบันทึกรูปภาพ

## 1.18 หน้าจอแจ้งชำระเงิน

หน้าแรก เกี่ยวกับเรา สินค้า ติดต่อ CUSTOMER

### แจ้งการชำระเงิน

## หมายเลขคำสั่งซื้อ AO255544

เลือกธนาคารก่อน

1

ชื่อผู้โอน จำนวนเงินก่อน (บาท)

฿  ๐๐

วันที่โอนเงิน

หมายเหตุ

แนบหลักฐาน (jpg png)

ไม่ได้เลือกไฟล์ใด

2

ภาพ ข.18 หน้าจอแจ้งชำระเงิน

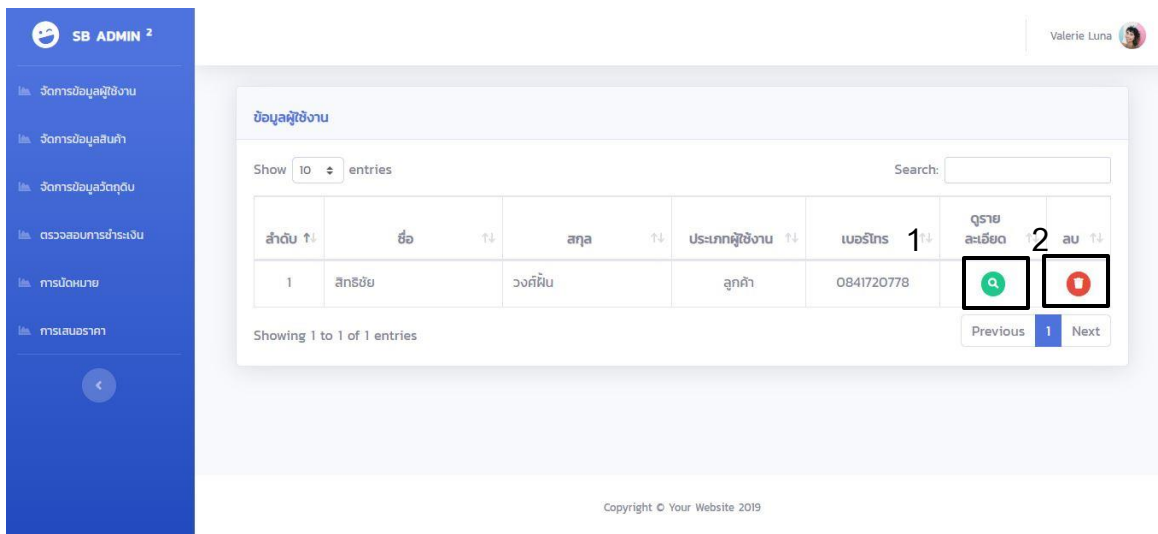
หมายเลข 1 กรอกข้อมูลรายละเอียดการชำระเงิน

หมายเลข 2 กดปุ่มเพื่อแจ้งการชำระเงิน

## 2. คู่มือการใช้ระบบของส่วนหลังร้าน

### คู่มือสำหรับผู้ดูแลระบบ

2.1 หน้าจอจัดการข้อมูลผู้ใช้งาน หน้าจอแสดงข้อมูลผู้ใช้งาน โดยผู้ดูแลระบบสามารถแก้ไขข้อมูลในหน้านี้ได้



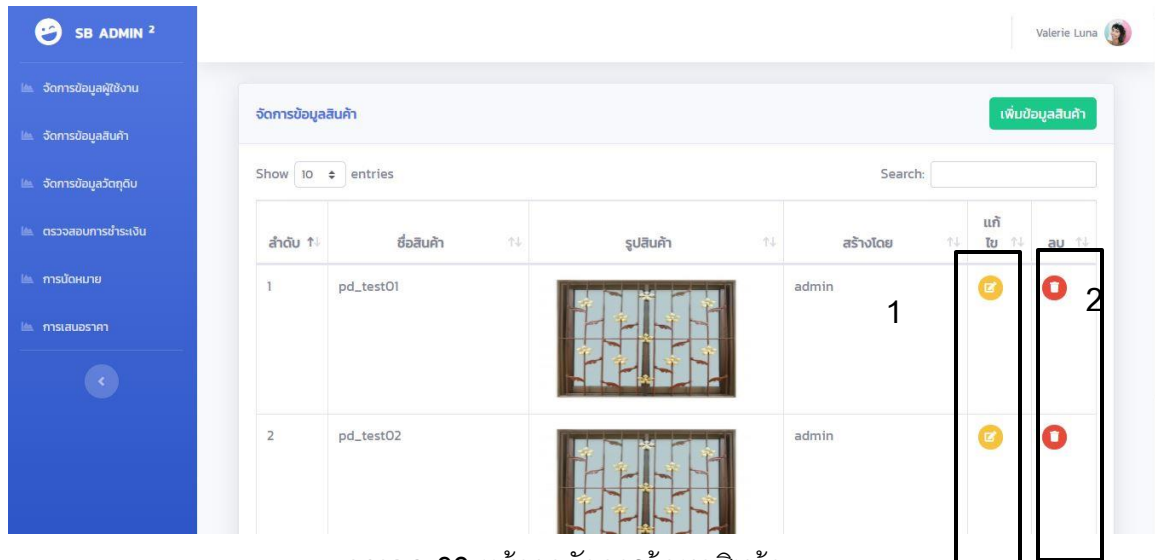
ภาพ ข.19 หน้าจอจัดการข้อมูลผู้ใช้งาน

หมายเลข 1 ดูรายละเอียดข้อมูลผู้ใช้

หมายเลข 2 ลบข้อมูลผู้ใช้

## คู่มือสำหรับเจ้าของกิจการ

### 2.2 หน้าจอจัดการข้อมูลสินค้า

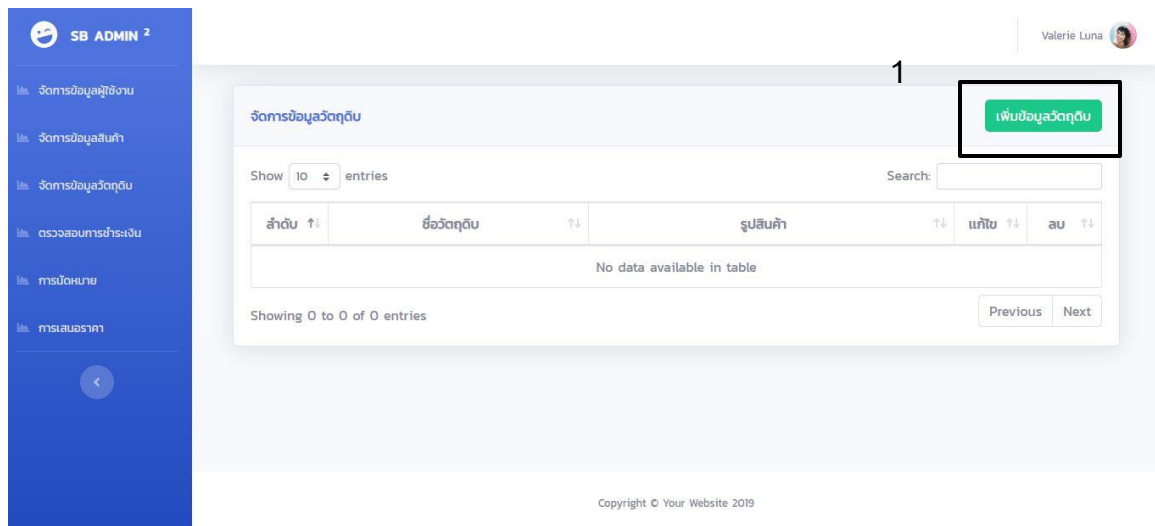


ภาพ ข.20 หน้าจอจัดการข้อมูลสินค้า

หมายเลข 1 แก้ไขละเอียดข้อมูลสินค้า

หมายเลข 2 ลบข้อมูลสินค้า

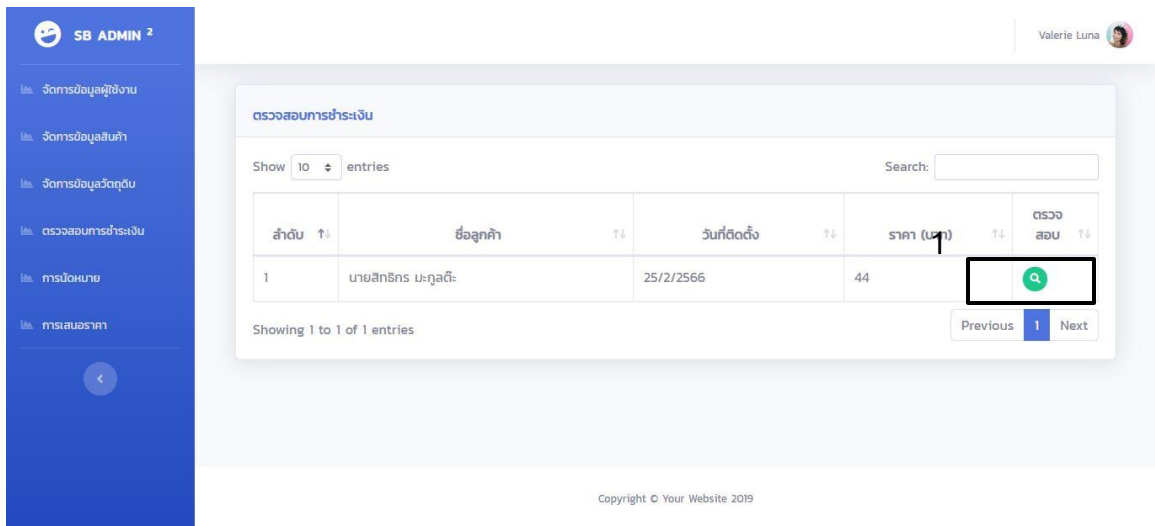
### 2.3 หน้าจอจัดการข้อมูลวัตถุดิบ



ภาพ ข.21 หน้าจอจัดการข้อมูลวัตถุดิบ

หมายเลข 1 เพิ่มข้อมูลวัตถุดิบ

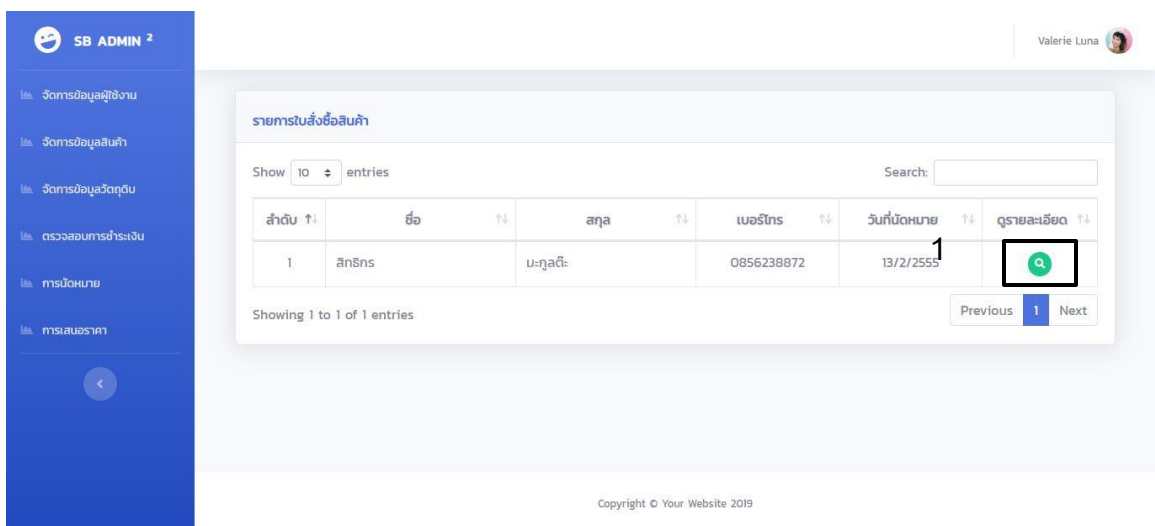
## 2.4 หน้าจอตรวจสอบการชำระเงิน



ภาพ ข.22 หน้าจอตรวจสอบการชำระเงิน

หมายเลข 1 ดูรายละเอียดการชำระเงิน

## 2.5 หน้าจอการนัดหมาย

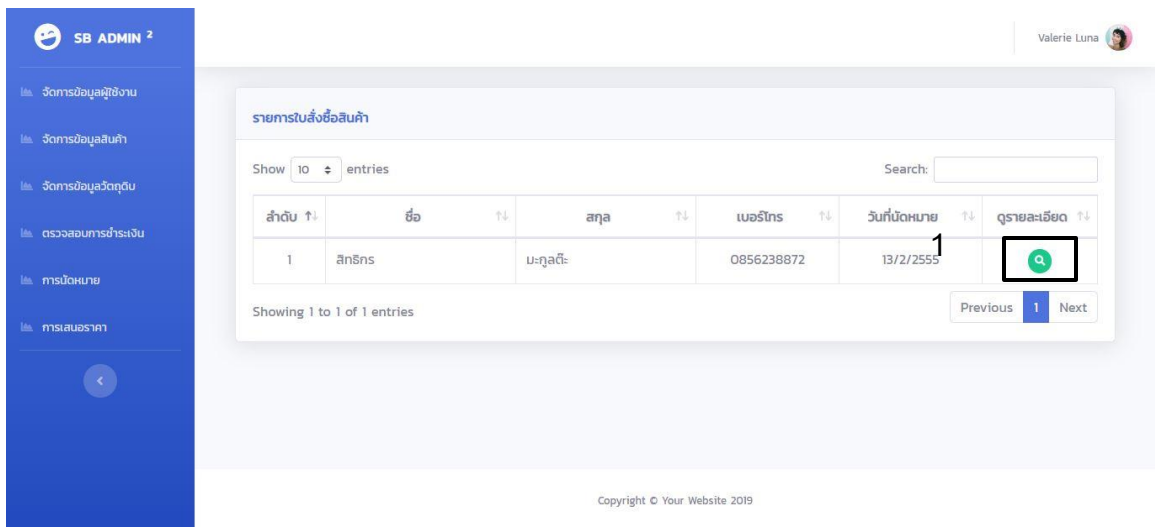


ภาพ ข.23 หน้าจอการนัดหมาย

หมายเลข 1 ดูรายละเอียดการนัดหมาย

## 2.6 หน้าจอการเสนอราคา





ภาพ ข.24 หน้าจอการเสนอราคา

หมายเลข 1 ดูรายละเอียดการเสนอราคา