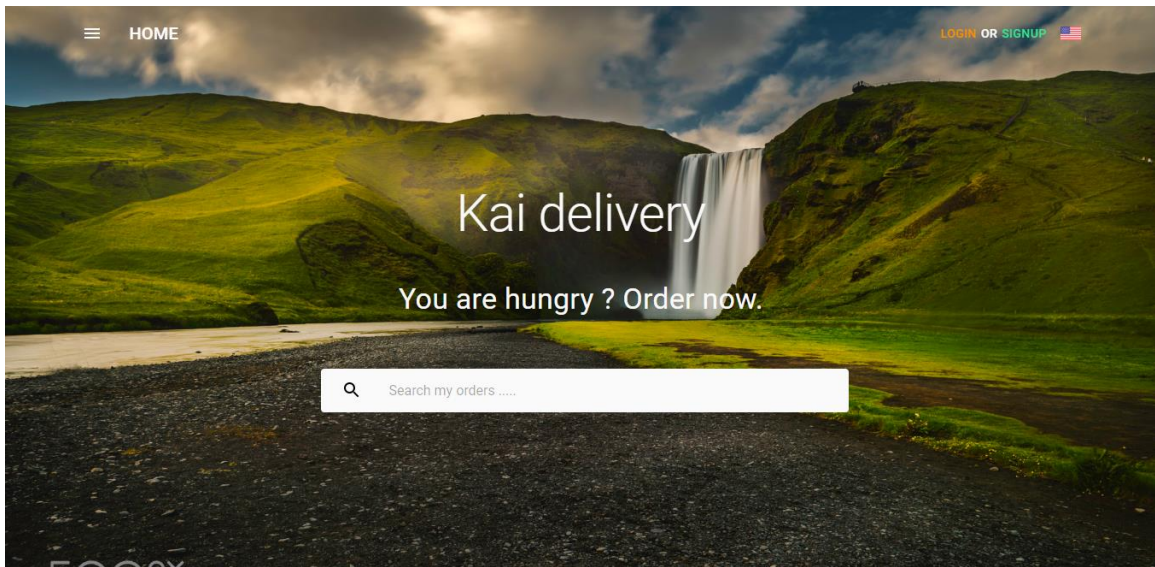


## บทที่ 4

### ผลการดำเนินงาน


#### 4.1 ผลการดำเนินงาน


การจัดทำโครงการระบบจัดส่งอาหารธุรกิจไถ่เดลิเวอรี่บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์และเว็บแอปพลิเคชัน มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบจัดส่งอาหารธุรกิจไถ่เดลิเวอรี่บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์และเว็บแอปพลิเคชัน เพื่อให้สามารถจัดการข้อมูลต่าง ๆ ภายในธุรกิจไถ่เดลิเวอรี่ เช่น จัดการข้อมูลสมาชิก จัดการข้อมูลพนักงาน จัดการข้อมูลร้านอาหาร จัดการอัตราค่าขนส่ง สรุปรายงานรายรับ-รายจ่ายของธุรกิจ สรุปรายงานรายได้จากส่วนแบ่งของพนักงาน สรุปรายงานรายจํานวนพนักงานที่ใช้งาน ก่อให้เกิดการจัดการอย่างมีระบบและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ผู้พัฒนาได้ทำการวิเคราะห์และพัฒนาระบบตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้จนสำเร็จลุล่วงตามเป้าหมาย มีผลการดำเนินงานดังนี้




ภาพที่ 4.1 แสดงหน้าหลักของเว็บไซต์


จากภาพที่ 4.1 หน้าเว็บไซต์ฝั่งลูกค้าสามารถที่จะค้นหาออเดอร์ เข้าสู่ระบบ สมัครสมาชิก และเปลี่ยนภาษาได้

  
**LOGIN**

  
**REGISTER**

---





Not a member ? [Sign up](#)


[Forgot Password ?](#)

**LOGIN**

---

OR


---


**LOGIN WITH FACEBOOK**

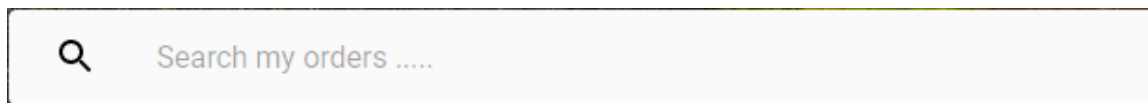
#### ภาพที่ 4.2 แสดงหน้าหลักของเว็บไซต์

จากภาพที่ 4.2 ผู้ใช้ระบบสามารถล็อกอินโดยใช้ชื่อผู้ใช้งานที่สมัครไว้ได้และสามารถล็อกอินโดยใช้แอคเคาท์ของเฟสบุ๊คได้ และ สมัครสมาชิกได้



#### ภาพที่ 4.3 เปลี่ยนภาษา

จากภาพที่ 4.3 กดที่รูปธงจะสามารถเปลี่ยนภาษาได้



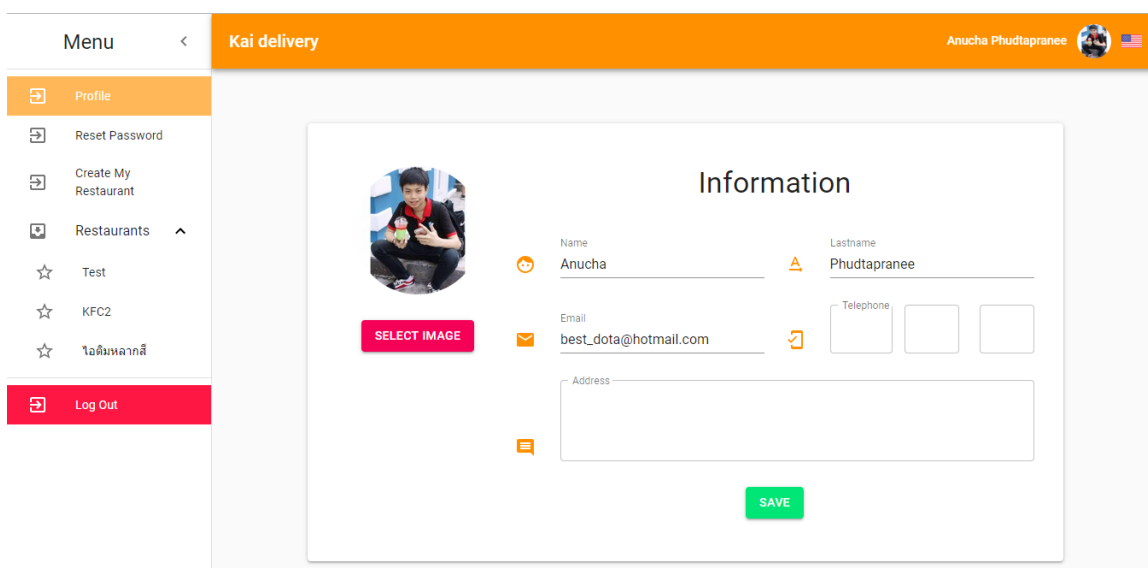
ภาพที่ 4.4 ค้นหาออเดอร์

จากภาพที่ 4.4 ค้นหาออเดอร์โดยใส่เบอร์โทรศัพท์ของตนเอง (ในกรณีสั่งอาหารแบบผู้ซื้อทั่วไป)



ภาพที่ 4.5 เมนูโปรไฟล์และออกจากระบบ

จากภาพที่ 4.5 แสดงเมนูโปรไฟล์และออกจากระบบ

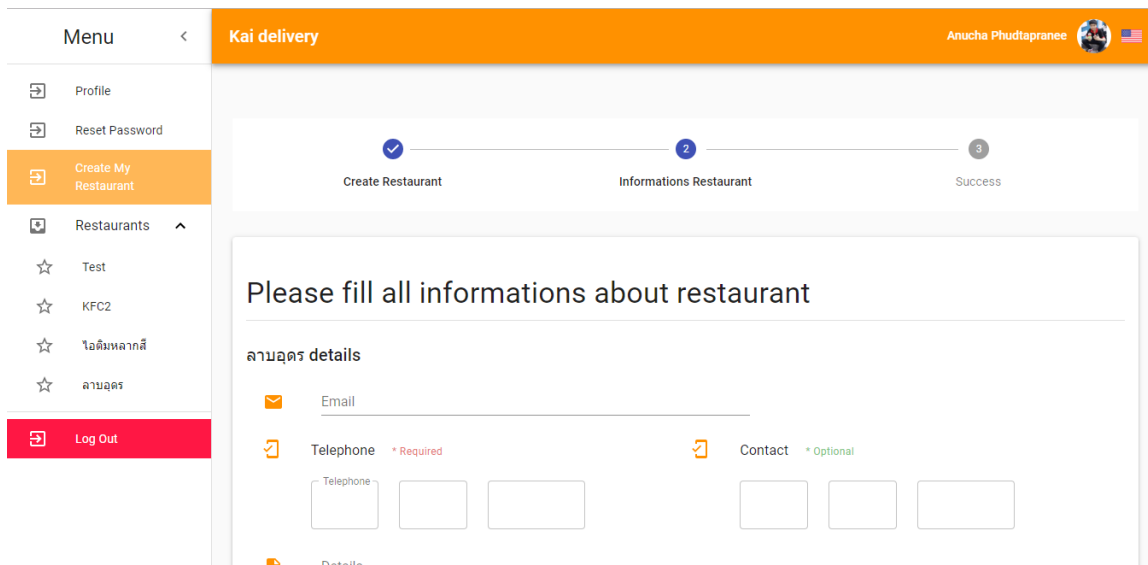


ภาพที่ 4.6 แสดงหน้าต่างแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

จากภาพที่ 4.6 กรอกข้อมูลส่วนตัวตามช่องข้อมูลจากนั้นกดตกลงระบบจะบันทึก

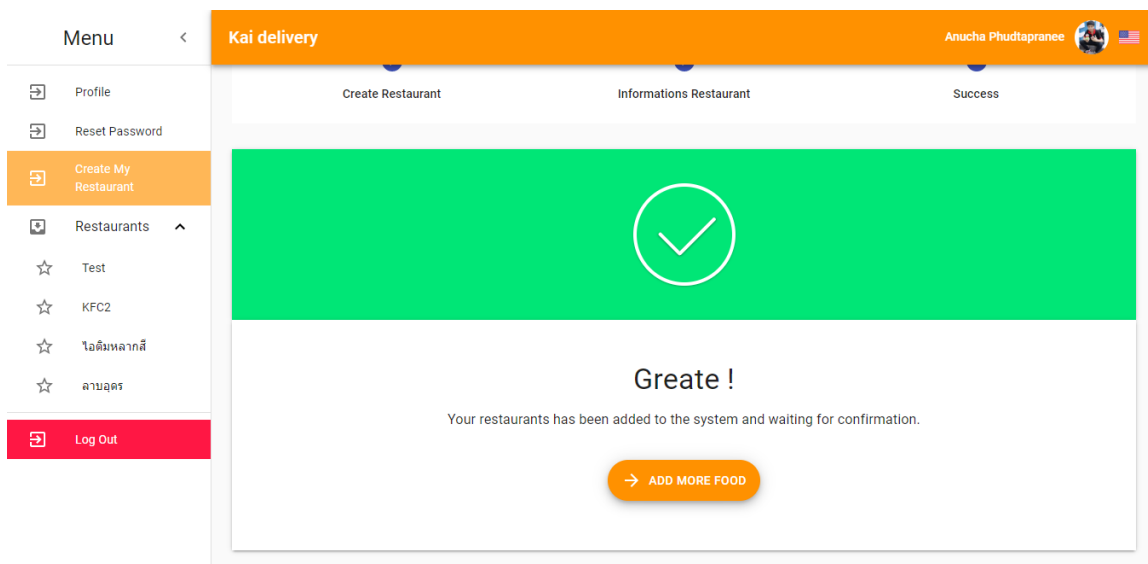
ภาพที่ 4.7 แสดงหน้าต่างเปลี่ยนรหัสผ่าน  
จากภาพที่ 4.7 กรอกรหัสผ่านใหม่ที่ต้องการจะเปลี่ยนและกดตกลง

ภาพที่ 4.8 แสดงหน้าต่างสร้างร้านอาหาร  
จากภาพที่ 4.8 กรอกรชื่อร้านของตนเองเพื่อเพิ่มร้านอาหารเข้าสู่ระบบและกดบันทึก



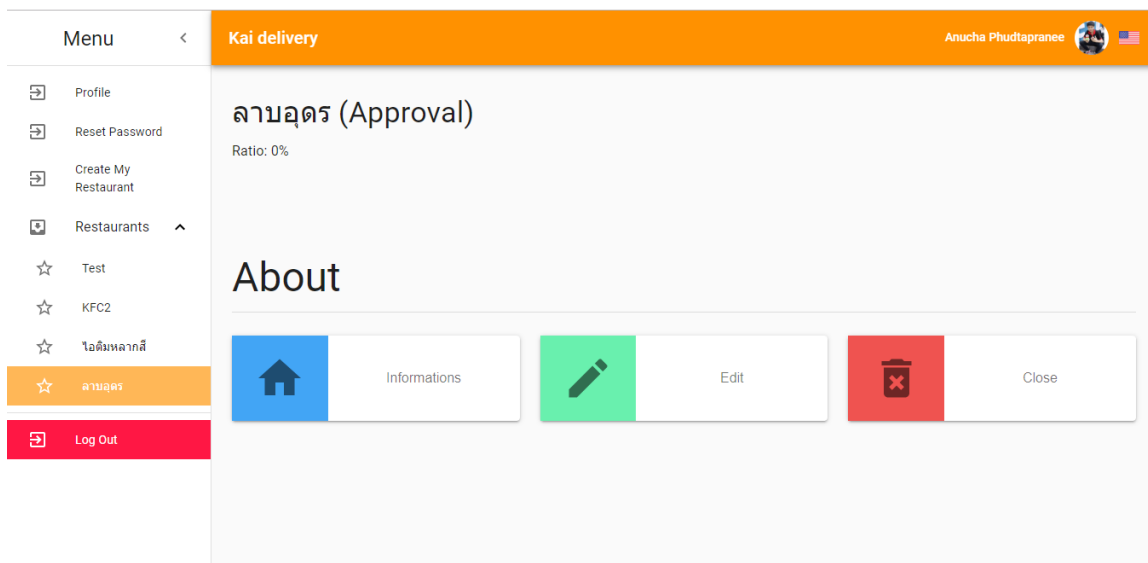
ภาพที่ 4.9 แสดงหน้าต่างข้อมูลร้านอาหาร

ภาพที่ 4.9 กรอกข้อมูลต่างๆของร้านอาหารของตนเองลงไปและกดบันทึก



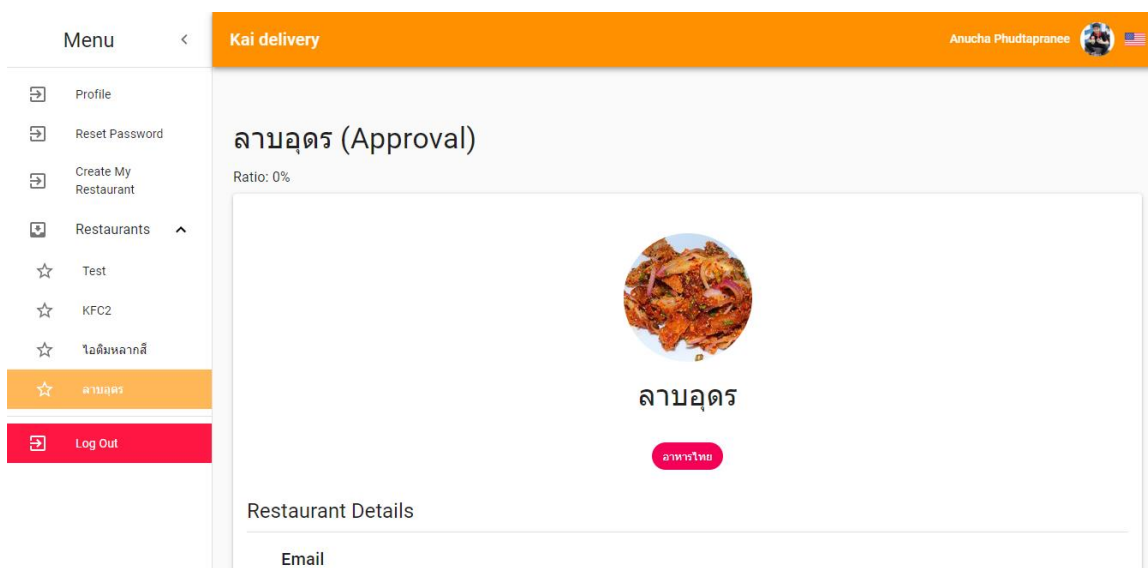
ภาพที่ 4.10 แสดงหน้าต่างเพิ่มร้านอาหารสำเร็จ

ภาพที่ 4.10 เป็นการแจ้งเตือนว่าเพิ่มร้านอาหารสำเร็จหากต้องการเพิ่มเมนูอาหารให้กดที่ปุ่ม Add more food



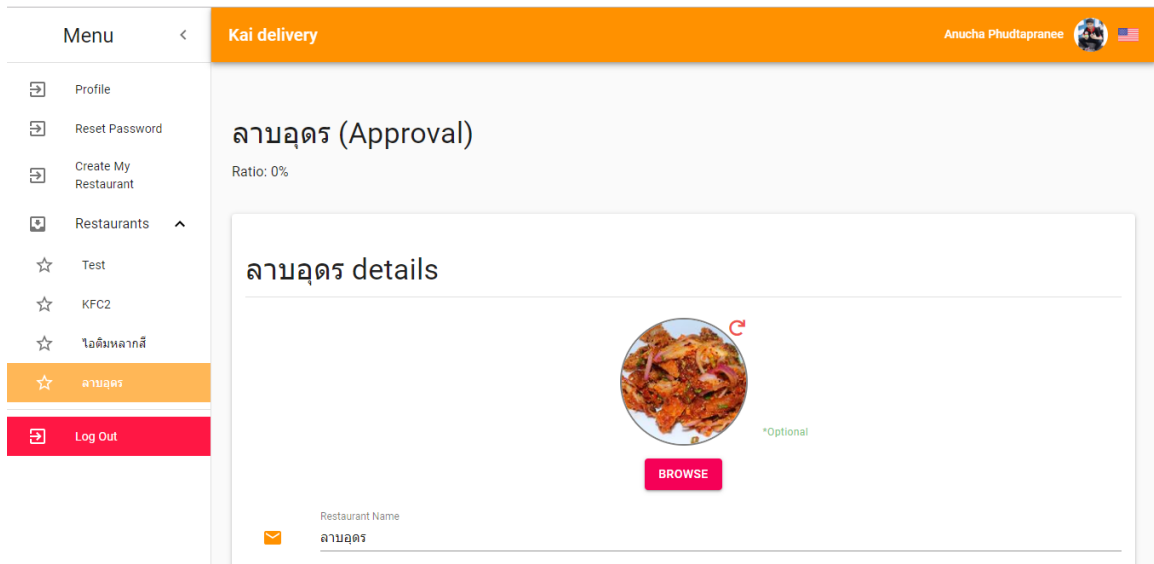
ภาพที่ 4.11 แสดงหน้าต่างจัดการข้อมูลร้านอาหาร

จากภาพที่ 4.11 ผู้ใช้สามารถจะดูข้อมูลร้านอาหารของตนเอง แก้ไข และปิดร้านอาหารได้



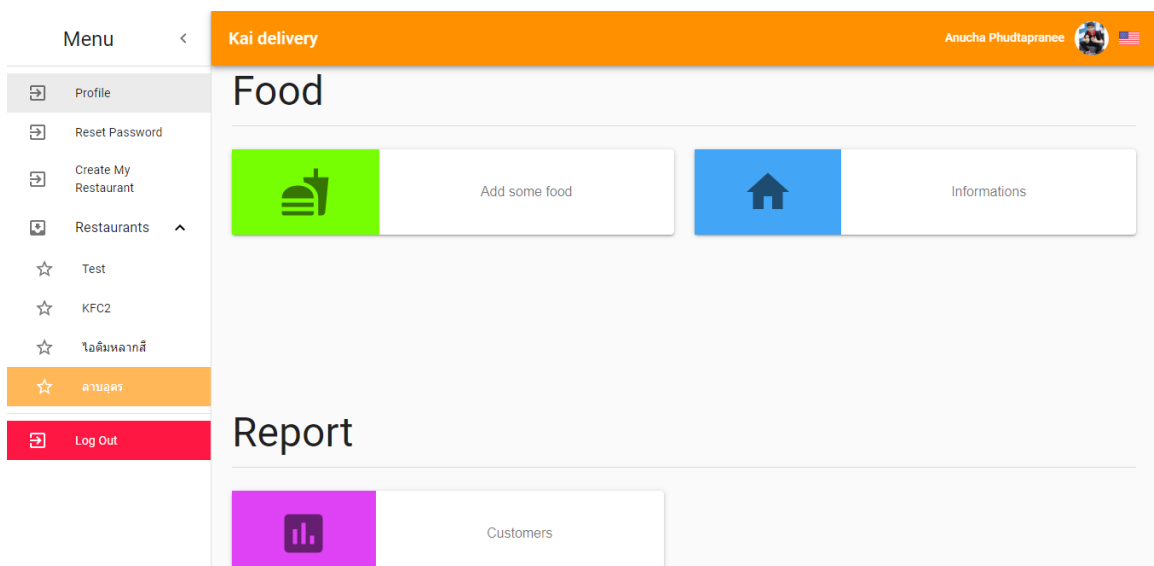
ภาพที่ 4.12 แสดงหน้าต่างข้อมูลร้านอาหาร

จากภาพที่ 4.12 ผู้ใช้สามารถตรวจสอบข้อมูลร้านอาหารของตนเอง



ภาพที่ 4.13 แสดงหน้าต่างแก้ไขข้อมูลอาหาร

จากภาพที่ 4.13 ผู้ใช้สามารถแก้ไขข้อมูลอาหารโดยกรอกข้อมูลที่ต้องการแก้ไขได้ทันที



ภาพที่ 4.14 แสดงหน้าต่างจัดการอาหารและออกรายงาน

จากภาพที่ 4.14 ผู้ใช้สามารถจัดการข้อมูลอาหารของร้านอาหารและออกรายงานจำนวนลูกค้าที่มาใช้บริการได้

ภาพที่ 4.15 แสดงหน้าต่างเพิ่มอาหาร

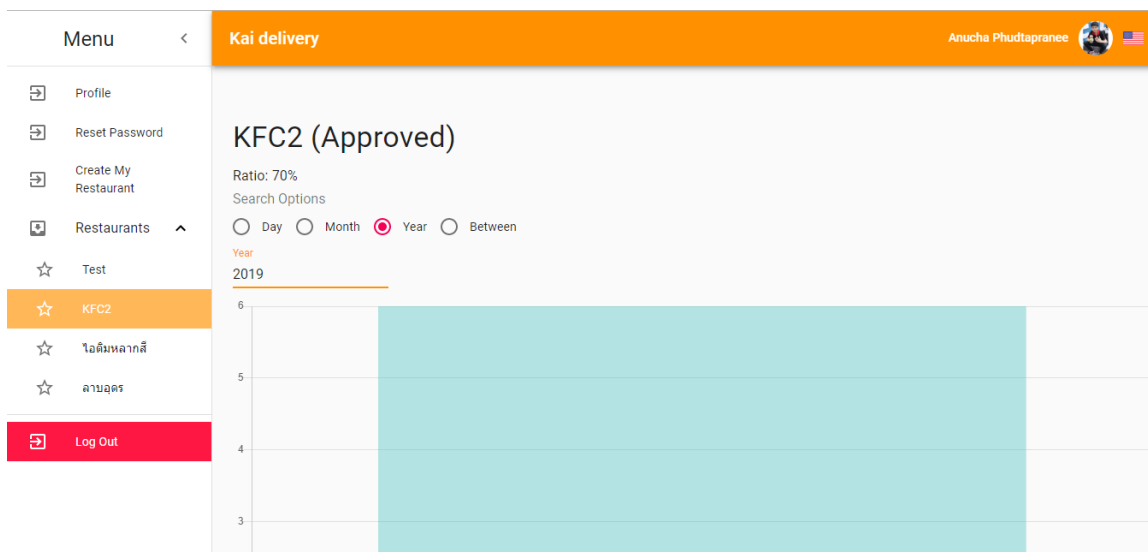
จากภาพที่ 4.15 ใส่รูปอาหารได้สูงสุด 2 รูป ชื่ออาหาร ราคา และประเภทอาหารจากนั้นกดบันทึก

| No | Food Name      | Food Price | Food Type | Images | Edit |
|----|----------------|------------|-----------|--------|------|
| 1  | ข้าวผัดไก่แซ่บ | 49.00      | ผัด       |        |      |

ภาพที่ 4.16 แสดงหน้าต่างจัดการข้อมูลอาหาร

จากภาพที่ 4.16 คลิกที่รูปดินสอเพื่อทำการแก้ไขข้อมูล และติ๊กถูกที่ด้านหน้าเมนูอาหารเพื่อเลือกว่าต้องการลบเมนูไหน





ภาพที่ 4.17 แสดงหน้าต่างออกรายงานจำนวนลูกค้า

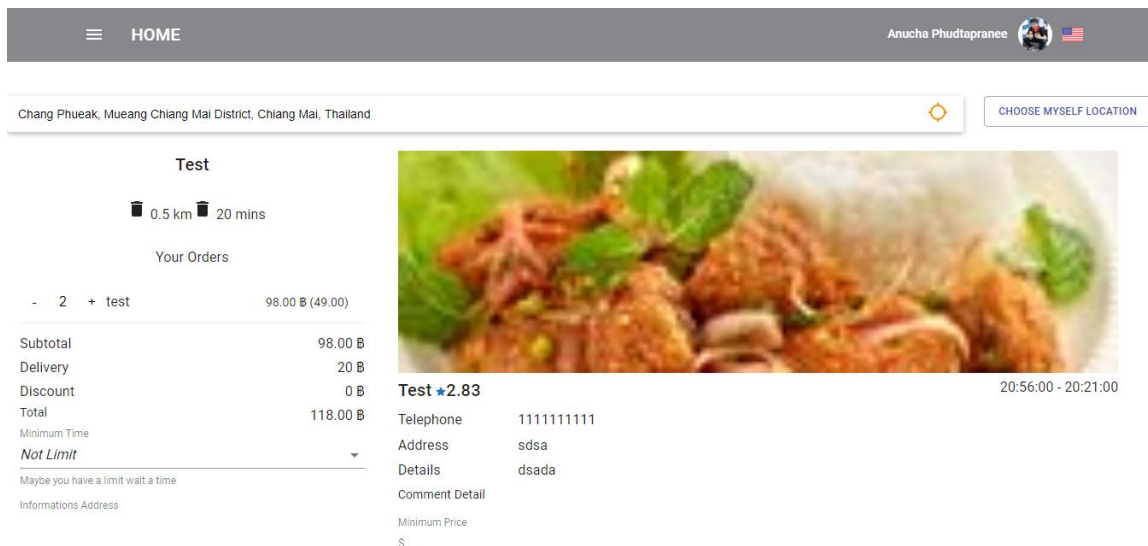
จากภาพที่ 4.17 หากต้องการค้นหาจำนวนลูกค้าสามารถเลือกได้ว่าต้องการจะค้นหาช่วงเวลา วัน เดือน หรือ ปี

## Restaurants



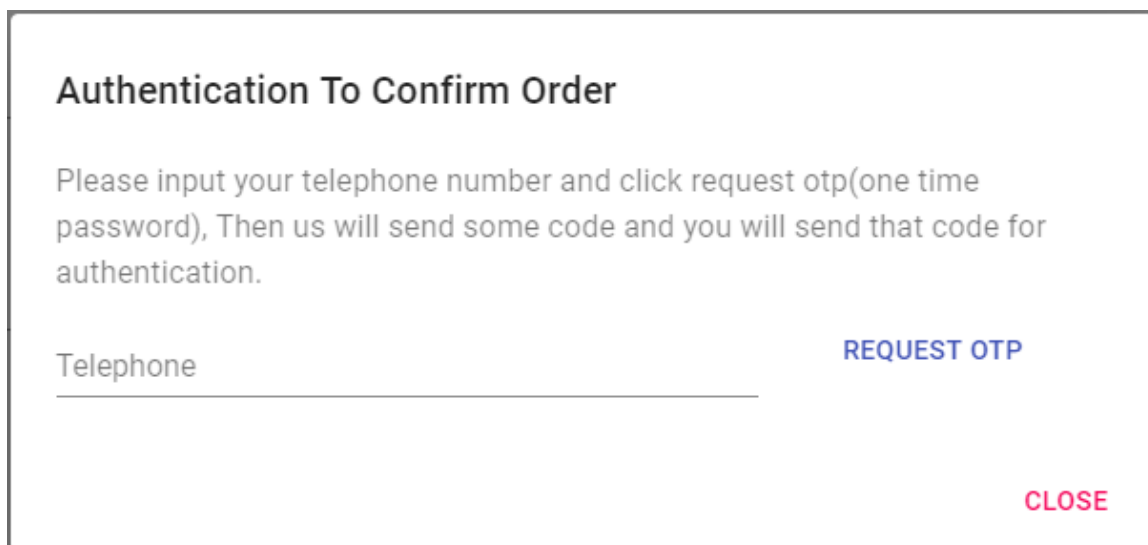
ภาพที่ 4.18 แสดงหน้าต่างร้านอาหาร

จากภาพที่ 4.18 เลือกร้านอาหารเพื่อสั่งอาหาร



ภาพที่ 4.19 แสดงหน้าต่างรายละเอียดสั่งอาหาร

จากภาพที่ 4.19 เลือกที่จัดส่ง เมนูอาหาร จำนวน เวลาที่สามารถรอได้ รายละเอียดการสั่ง รายละเอียดจุดส่ง หลังจากนั้นกดตกลง



ภาพที่ 4.20 แสดงหน้าต่างยืนยันตัวตน

จากภาพที่ 4.20 กรอกเบอร์โทรศัพท์เพื่อขอรหัส OTP

## Authentication To Confirm Order

Please input your telephone number and click request otp(one time password), Then us will send some code and you will send that code for authentication.

OTP

SEND OTP


CLOSE

ภาพที่ 4.21 แสดงหน้าต่างส่งรหัสยืนยันตัวตน  
จากภาพที่ 4.21 ส่งรหัสยืนยันตัวตนที่ระบบส่งให้ทางโทรศัพท์เพื่อสั่งอาหาร

HOME Anucha Phudtapranee

1 Looking a passenger 2 Order Collected 3 Waiting for food 4 On The Way 5 Delivered

Employee Online : 1  
Total Queue : 1  
Previous Queue : 0  
My Queue : 1



ภาพที่ 4.22 แสดงหน้าต่างรอการตอบรับ  
จากภาพที่ 4.22 รอการตอบรับจากพนักงานส่งอาหาร

**Order Details**

Foods

|      |                   |
|------|-------------------|
| test | x2 98.00B (49.00) |
|------|-------------------|

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Order Details         |        |
| -                     |        |
| Endpoint Details      |        |
| -                     |        |
| Passenger             |        |
| 2best1 best1★3.78     | Detail |
| <hr/>                 |        |
| <b>Subtotal</b>       | 98.00  |
| <b>Delivery Price</b> | 20.00  |
| <b>Total</b>          | 118.00 |

**ภาพที่ 4.23** แสดงหน้าต่างยืนยันออเดอร์

จากภาพที่ 4.23 หลังจากที่พนักงานยืนยันออเดอร์ระบบจะเปลี่ยนหน้าให้และสามารถดูรายการอาหารที่สั่ง จำนวนเงินที่ต้องจ่าย ค่าติชมของพนักงาน

Comment / ★3.78 (2best1 best1)



Anuchaz Phudtapraanee

★ 4.00  
2019-05-08



Anucha Phudtapraanee

yeah

★ 3.00  
2019-05-08



Anucha Phudtapraanee

zaza

★ 4.00  
2019-05-08

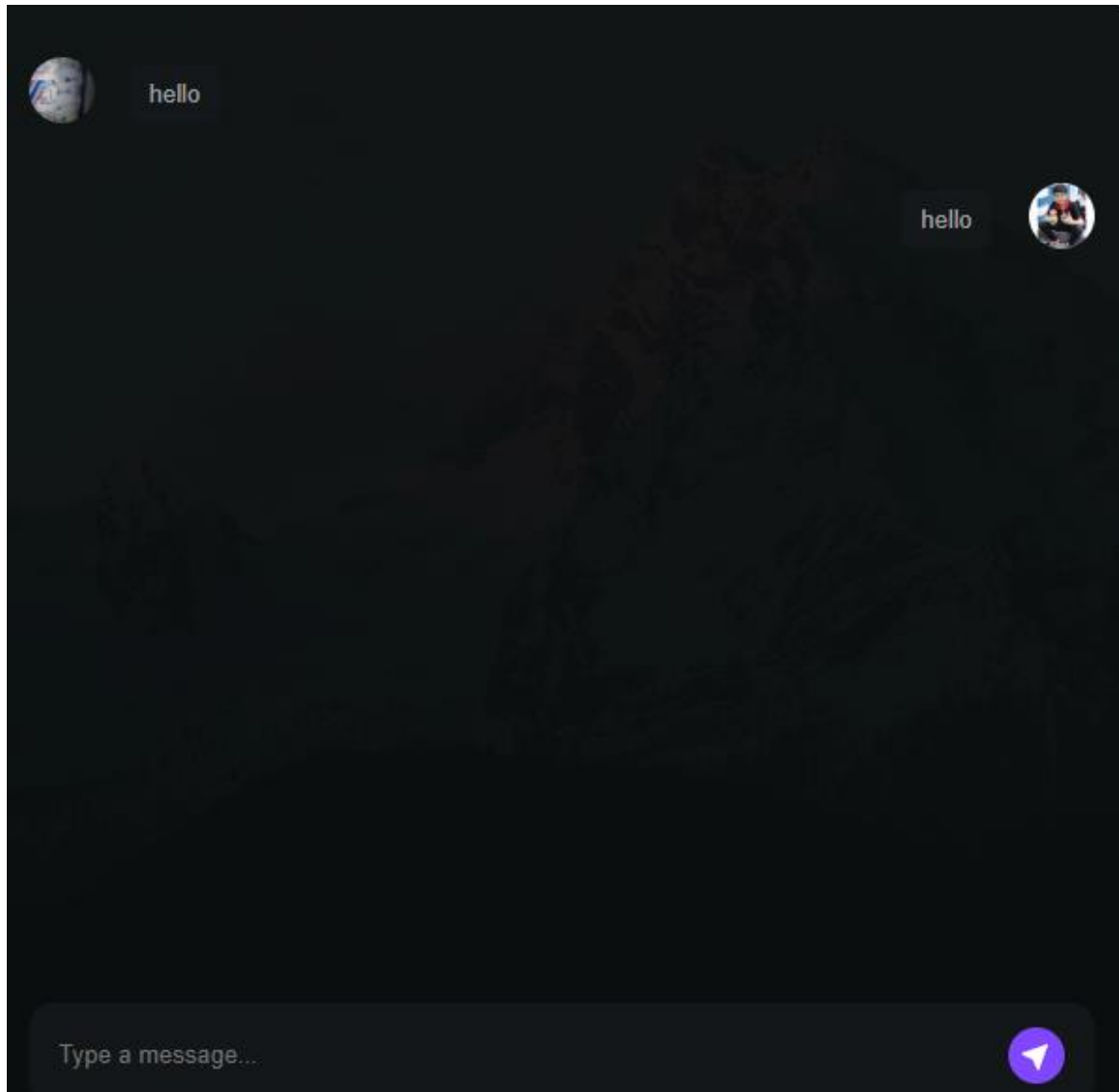


Anuchaz Phudtapraanee

dsadsa

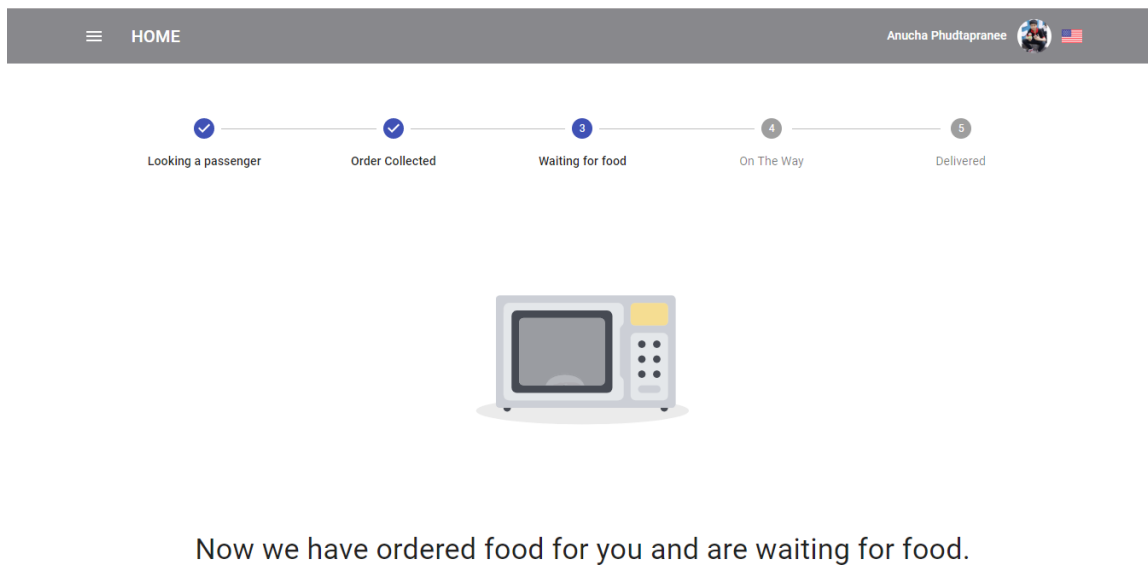
CLOSE

ภาพที่ 4.24 แสดงหน้าต่างคำติชมของพนักงาน  
จากภาพที่ 4.24 ดูคะแนนและคำติชมจากลูกค้าคนอื่นต่อพนักงาน



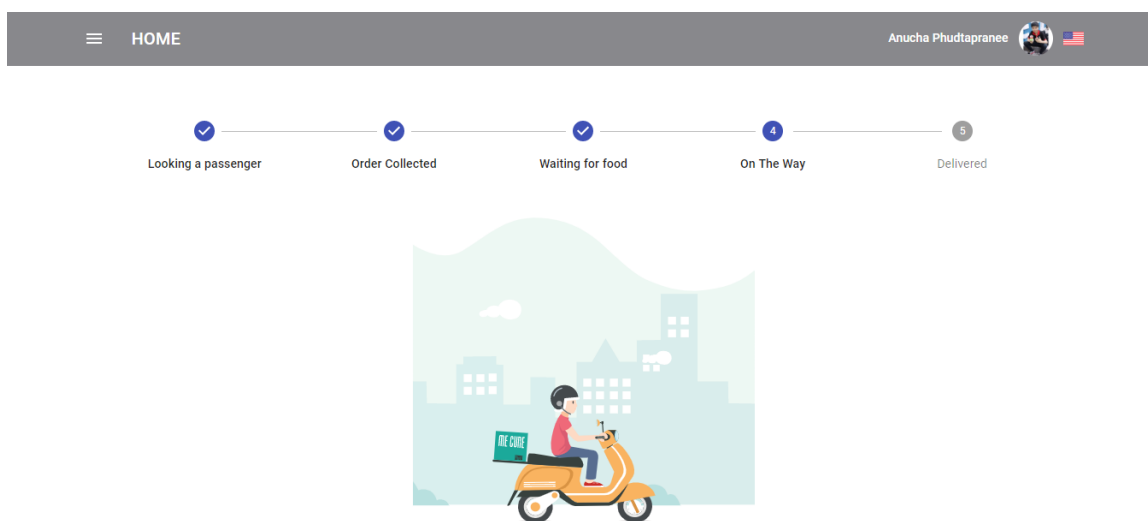
ภาพที่ 4.25 แสดงหน้าต่างสนทนา

จากภาพที่ 4.25 กรอกข้อมูลเพื่อพูดคุยกับพนักงาน



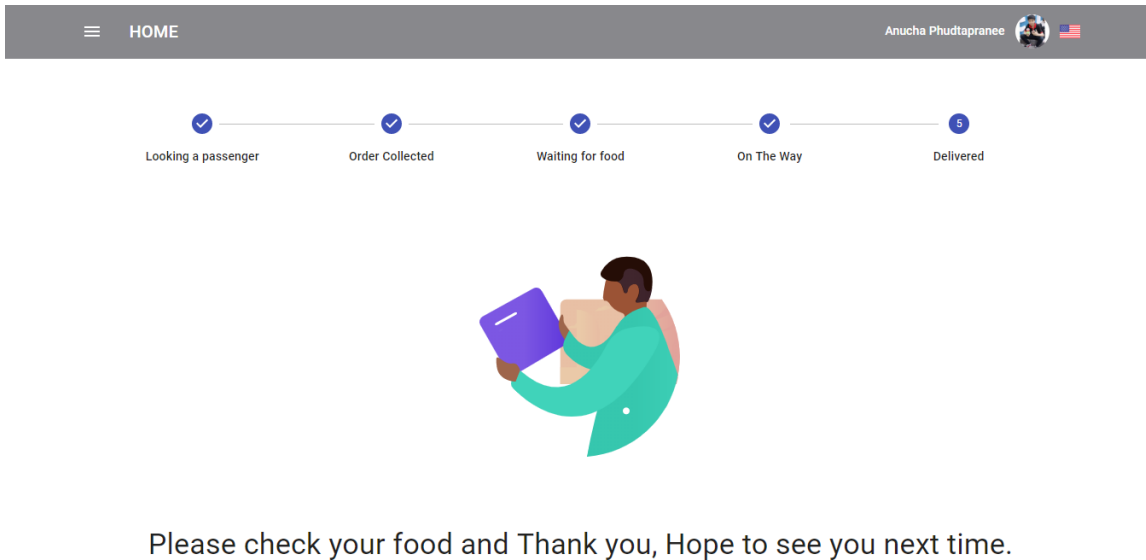
ภาพที่ 4.25 แสดงหน้าต่างกำลังรออาหาร

จากภาพที่ 4.25 พนักงานกำลังรออาหาร

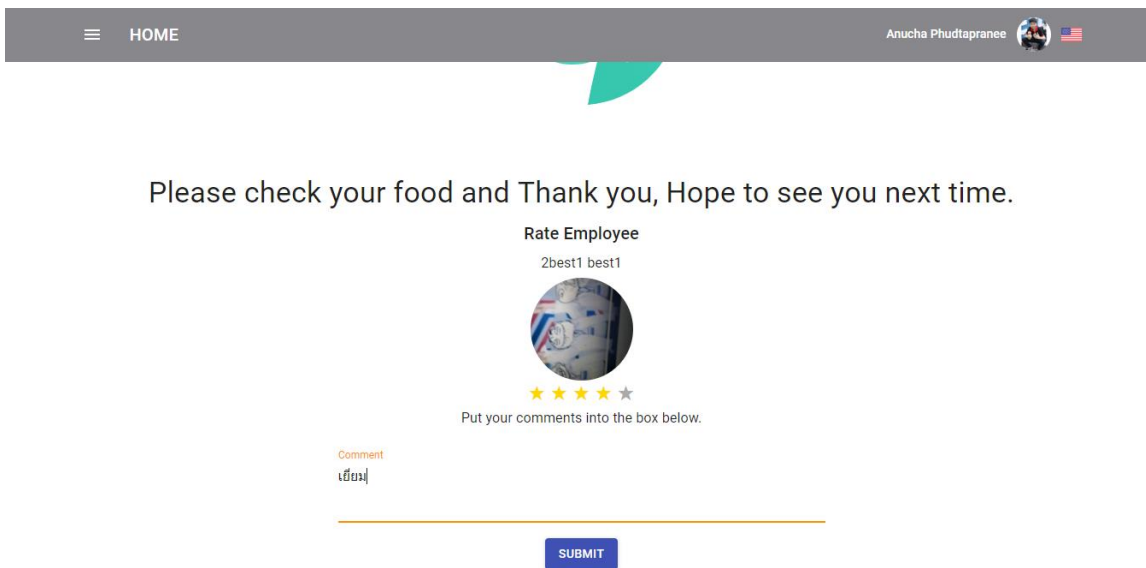


ภาพที่ 4.25 แสดงหน้าต่างกำลังมาส่ง

จากภาพที่ 4.25 พนักงานกำลังมาส่งอาหาร





ภาพที่ 4.25 แสดงหน้าต่างเสร็จสิ้นการสั่งอาหาร  
จากภาพที่ 4.25 เมื่อคิดเงินเสร็จแล้วระบบจะบอกว่าเสร็จสิ้น



ภาพที่ 4.26 แสดงหน้าต่างให้คะแนนพนักงาน  
จากภาพที่ 4.26 ให้ดาว และ คำติชมแก่พนักงาน




☰ HOME Anucha Phudtapraee  

Please check your food and Thank you, Hope to see you next time.

Rate Restaurant

Test



★ ★ ★ ★ ★

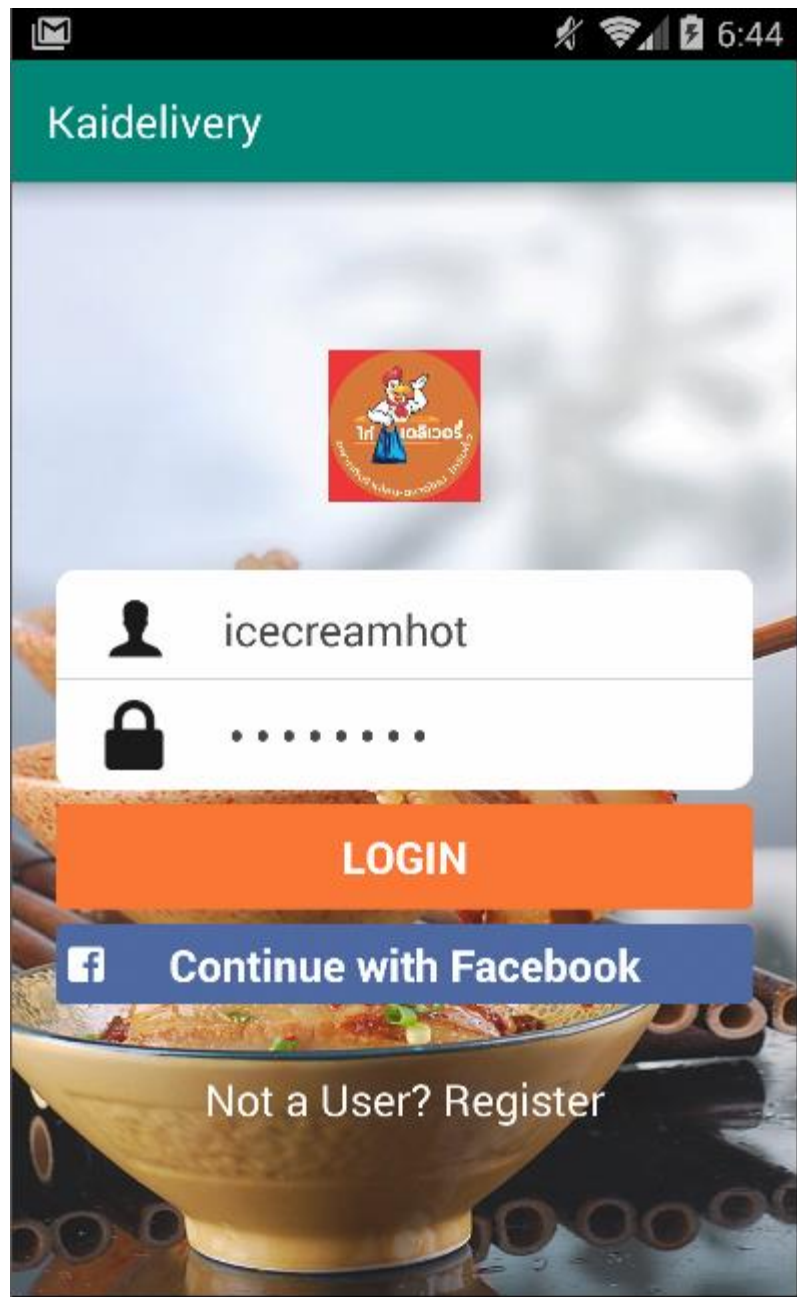
Put your comments into the box below.

Comment

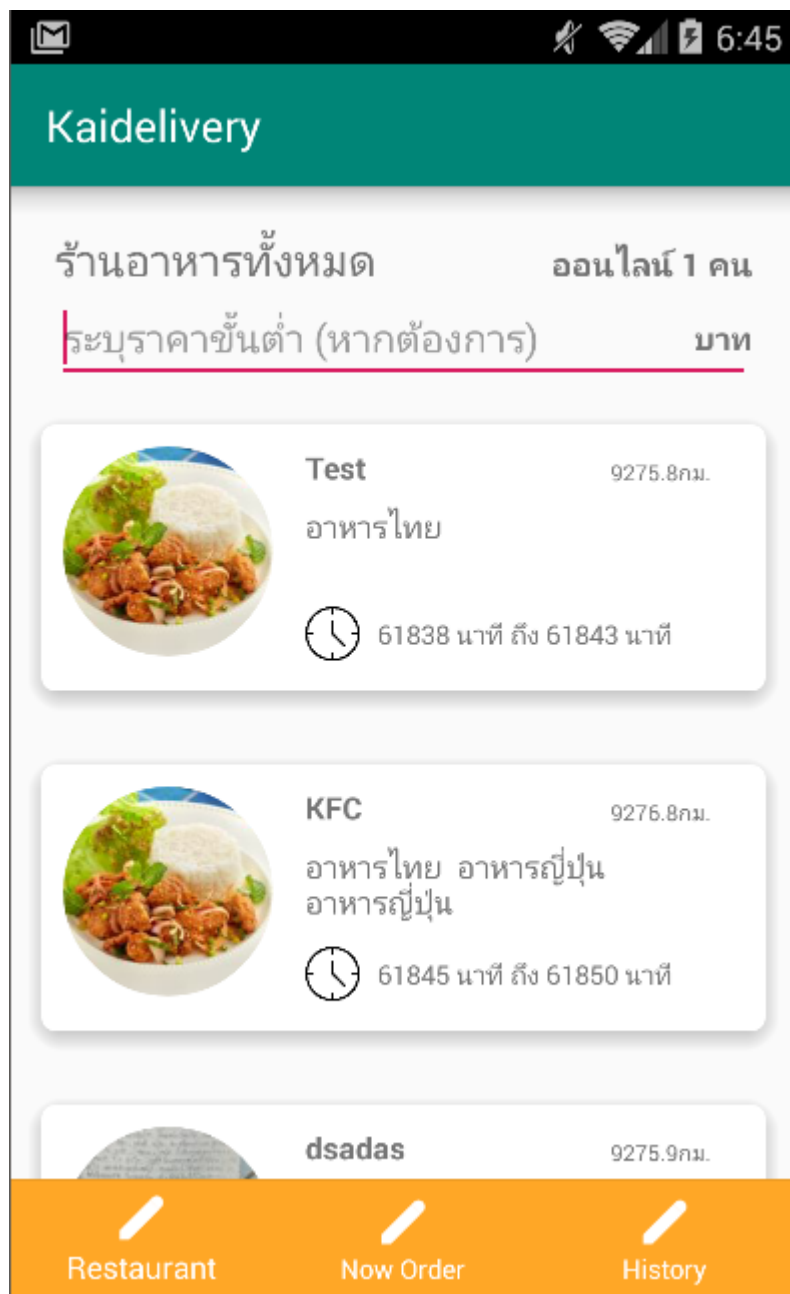
---

SUBMIT

ภาพที่ 4.26 แสดงหน้าต่างให้คะแนนร้านอาหาร  
จากภาพที่ 4.26 ให้ดาว และ คำติชมแก่ร้านอาหาร

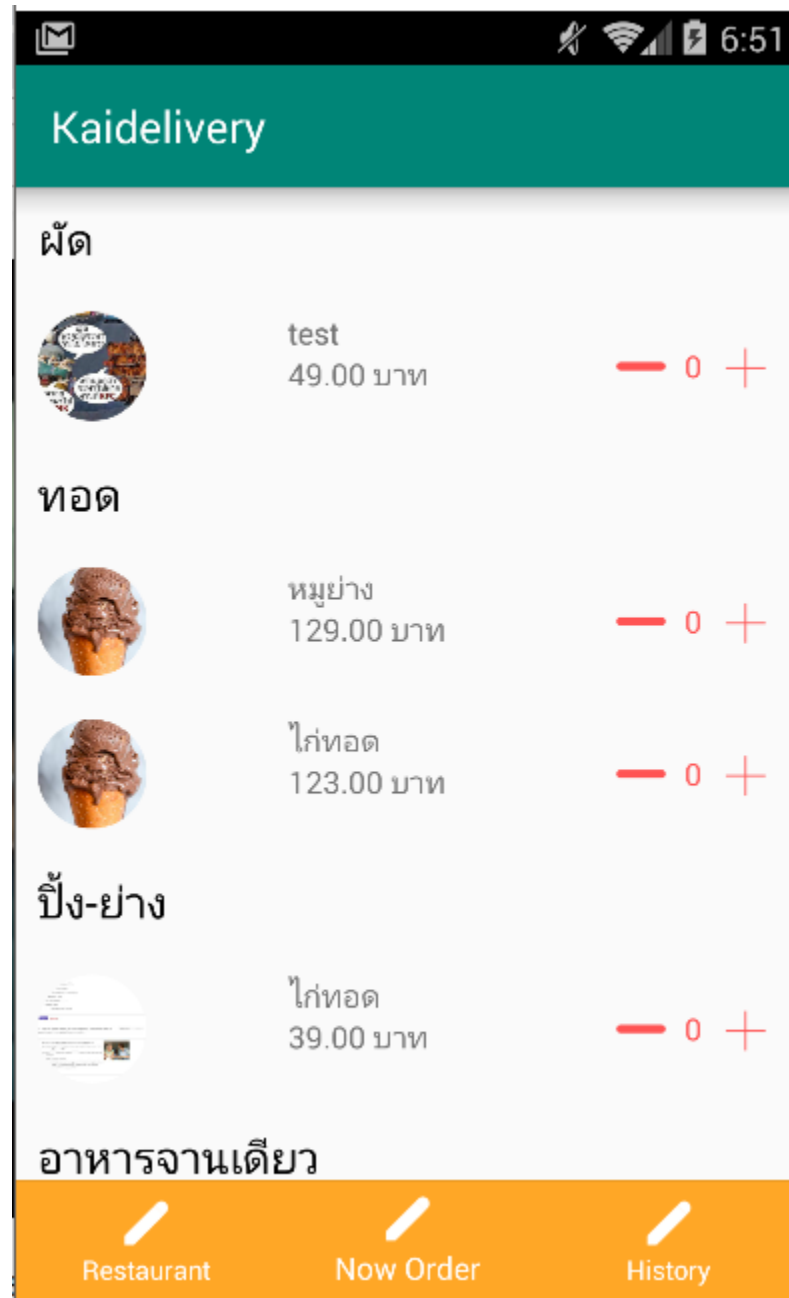


ภาพที่ 4.27 แสดงหน้าต่างเข้าสู่ระบบนโมบายแอปพลิเคชัน  
จากภาพที่ 4.27 กรอกข้อมูลผู้ใช้ระบบและรหัสผ่านหรือเข้าสู่ระบบผ่านเฟสบุค



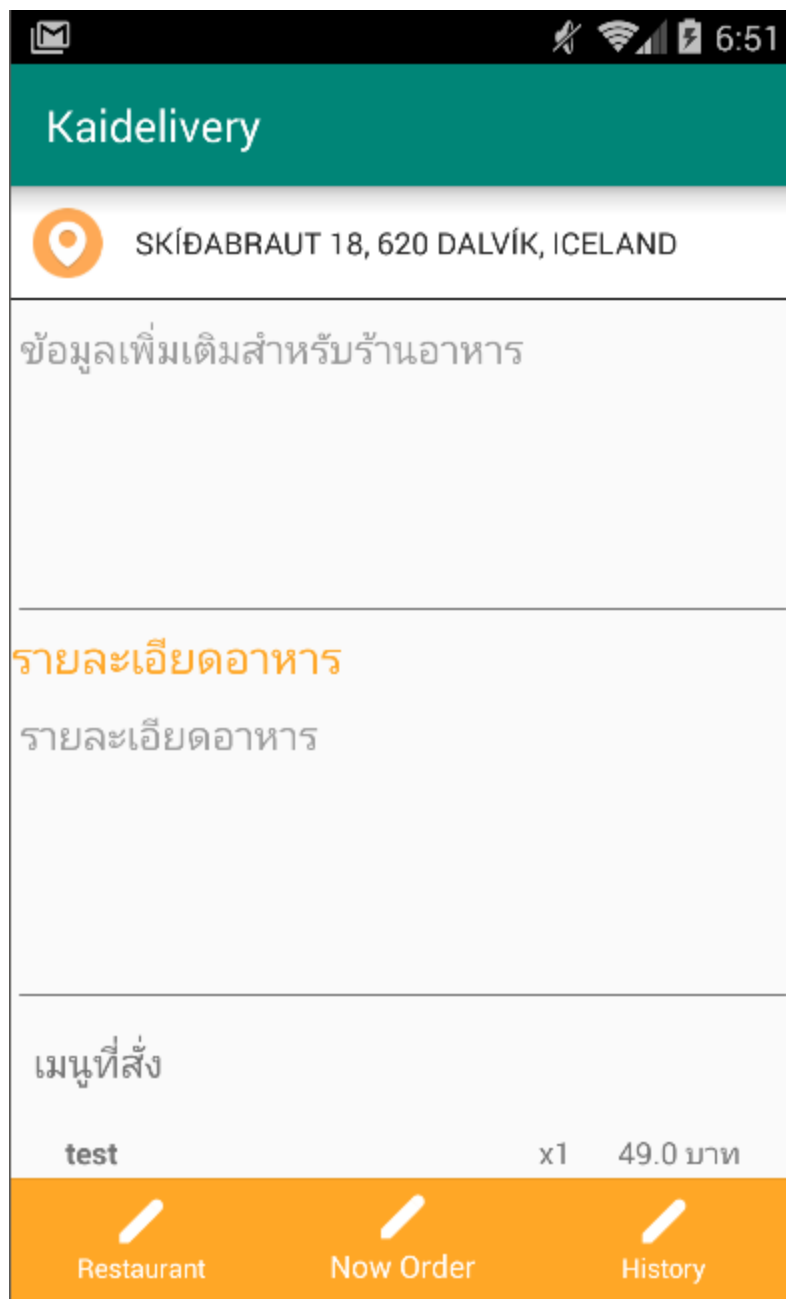
ภาพที่ 4.28 แสดงหน้าต่างเลือกร้านอาหาร

จากภาพที่ 4.28 เลือกร้านอาหารที่ต้องการสั่ง



ภาพที่ 4.29 แสดงหน้าต่างเลือกเมนูและจำนวน

จากภาพที่ 4.29 เลือกเมนูและจำนวน



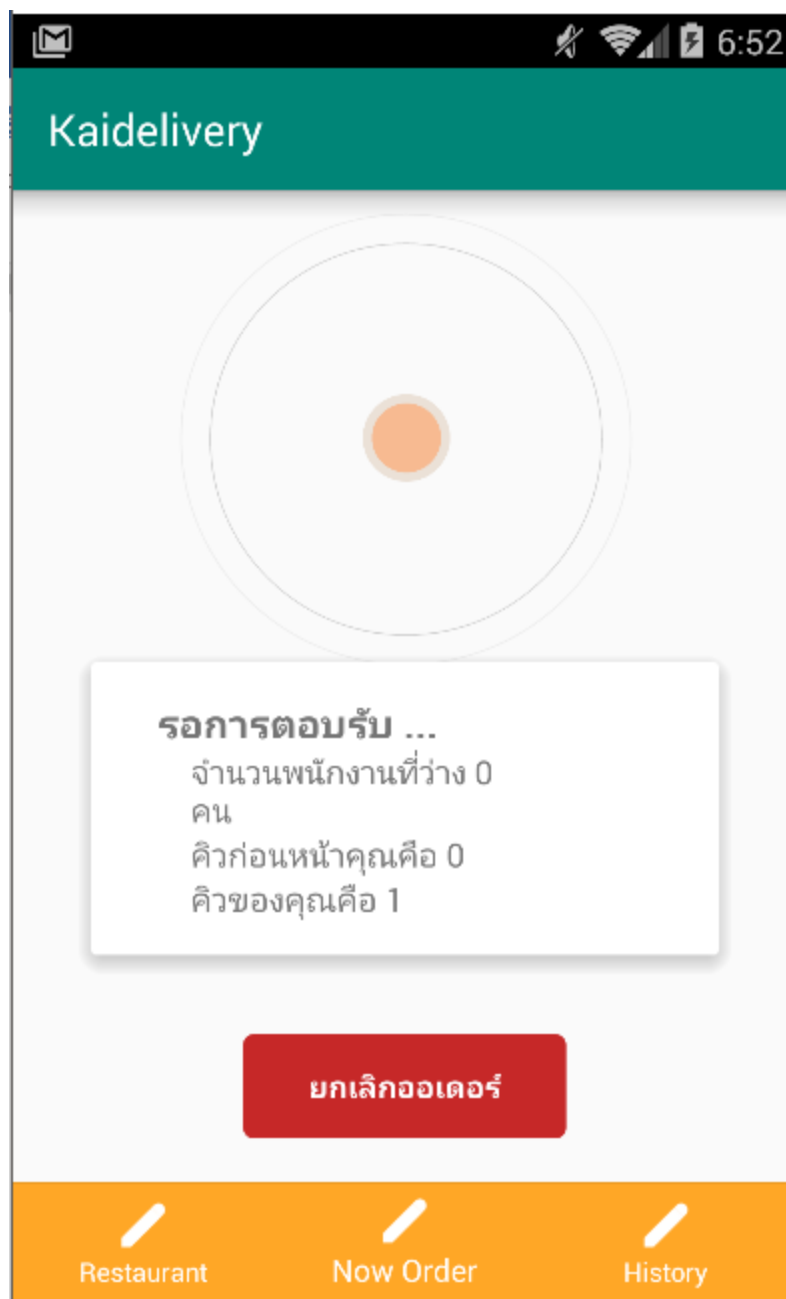
ภาพที่ 4.30 แสดงหน้าต่างเลือกกรอกรายละเอียด

จากภาพที่ 4.30 กรอกรายละเอียดของออเดอร์ ที่อยู่ ข้อมูลเพิ่มเติม ข้อมูลจัดส่ง เวลาที่สามารถรอได้



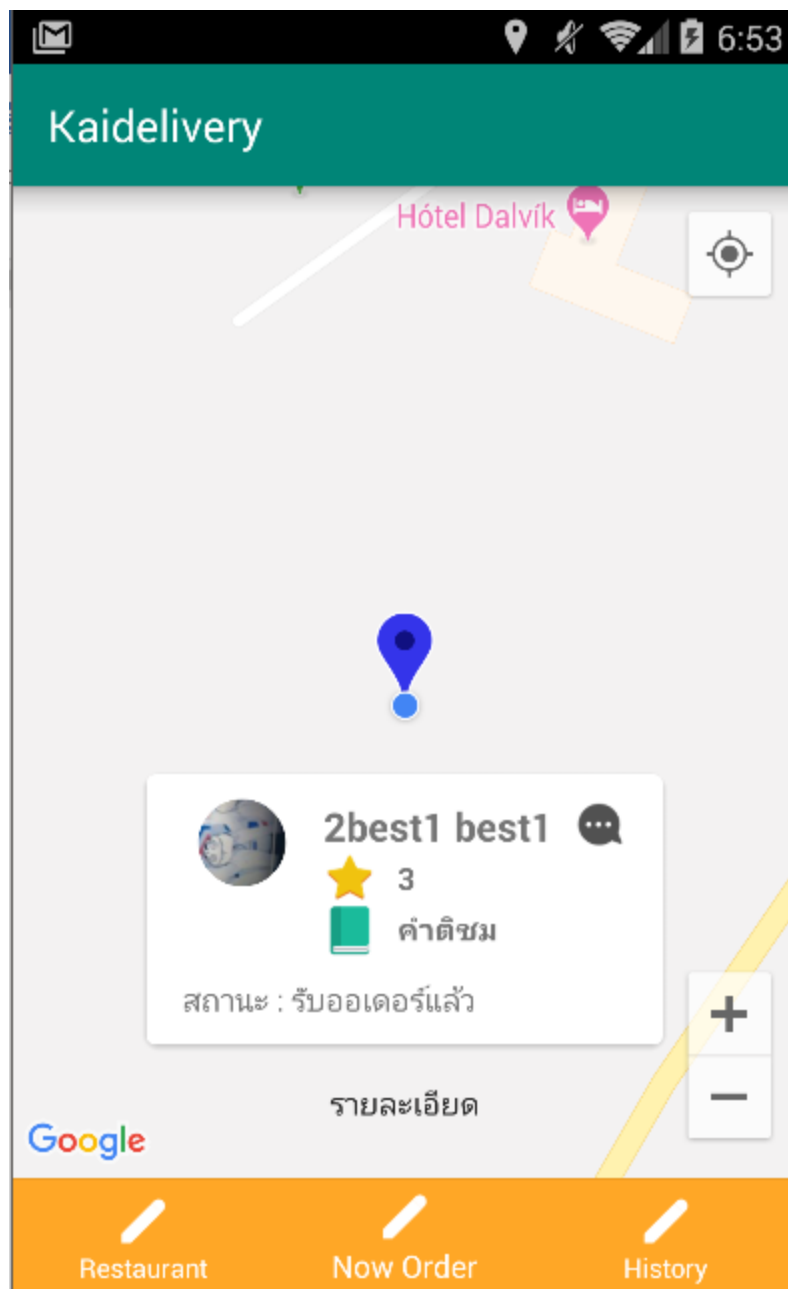
ภาพที่ 4.31 แสดงหน้าต่างยืนยันตัวตน

จากภาพที่ 4.31 กรอกเบอร์โทรศัพท์เพื่อขอรหัสยืนยันตัวตน และ ส่งรหัสที่ได้รับทาง  
ข้อความ



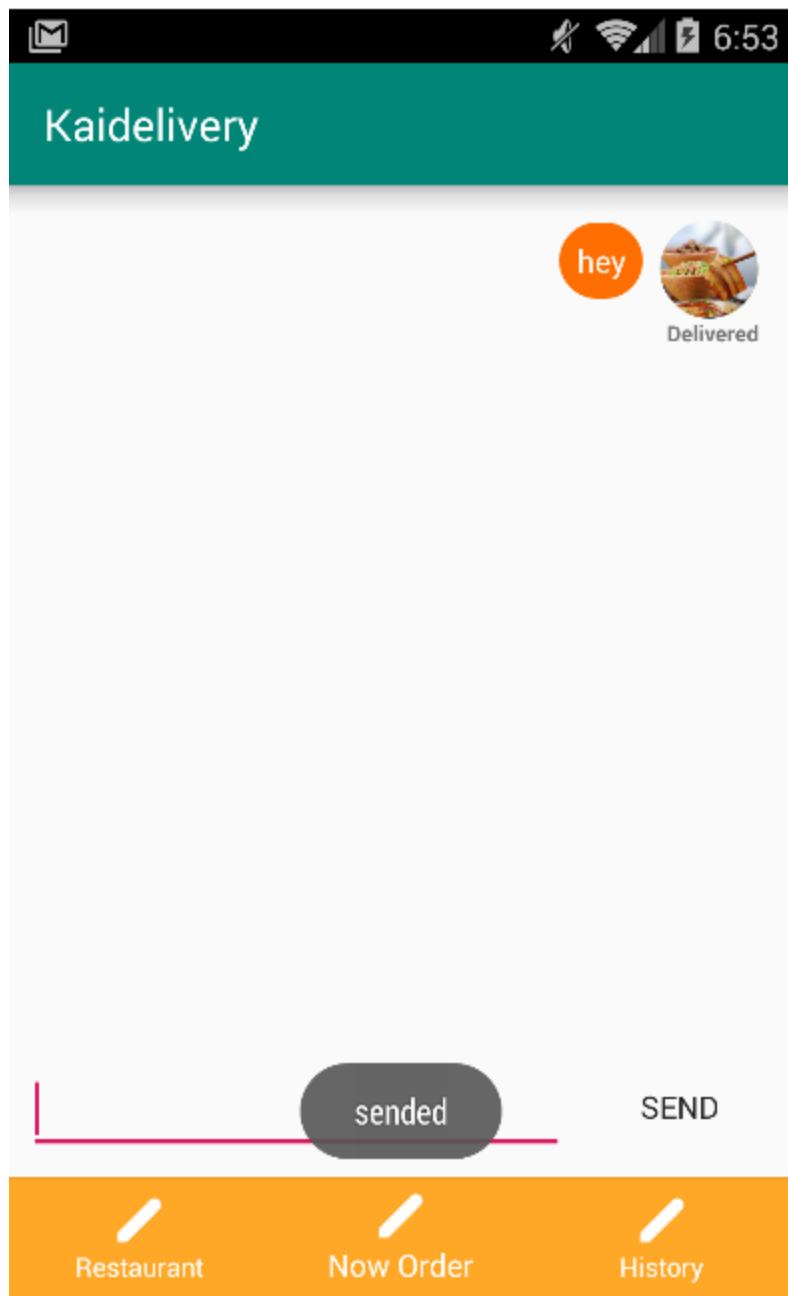
ภาพที่ 4.32 แสดงหน้าต่างรอการตอบรับ

จากภาพที่ 4.32 รอการตอบรับจากพนักงาน



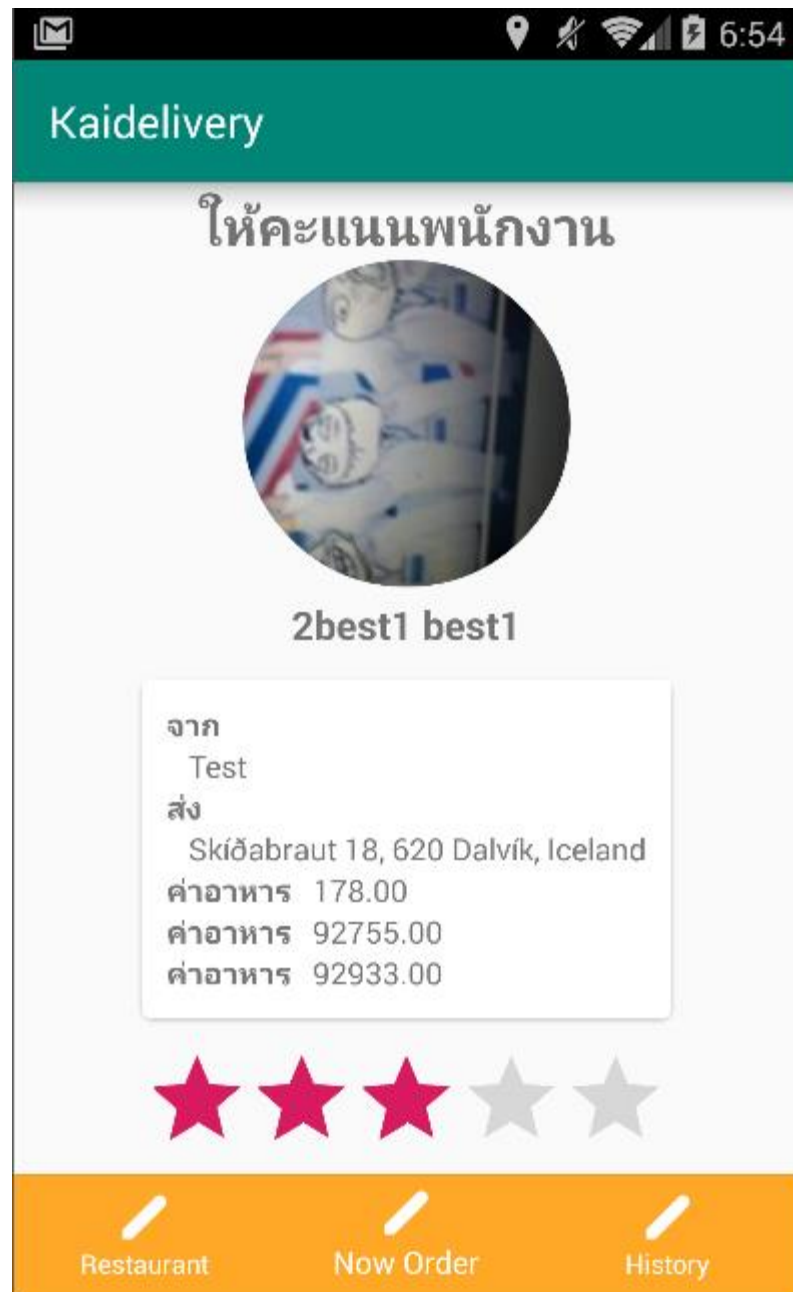
ภาพที่ 4.33 แสดงหน้าต่างติดตามตำแหน่งพนักงาน  
จากภาพที่ 4.33 ดูตำแหน่งพนักงาน คำติชม รายละเอียด และการสนทนา





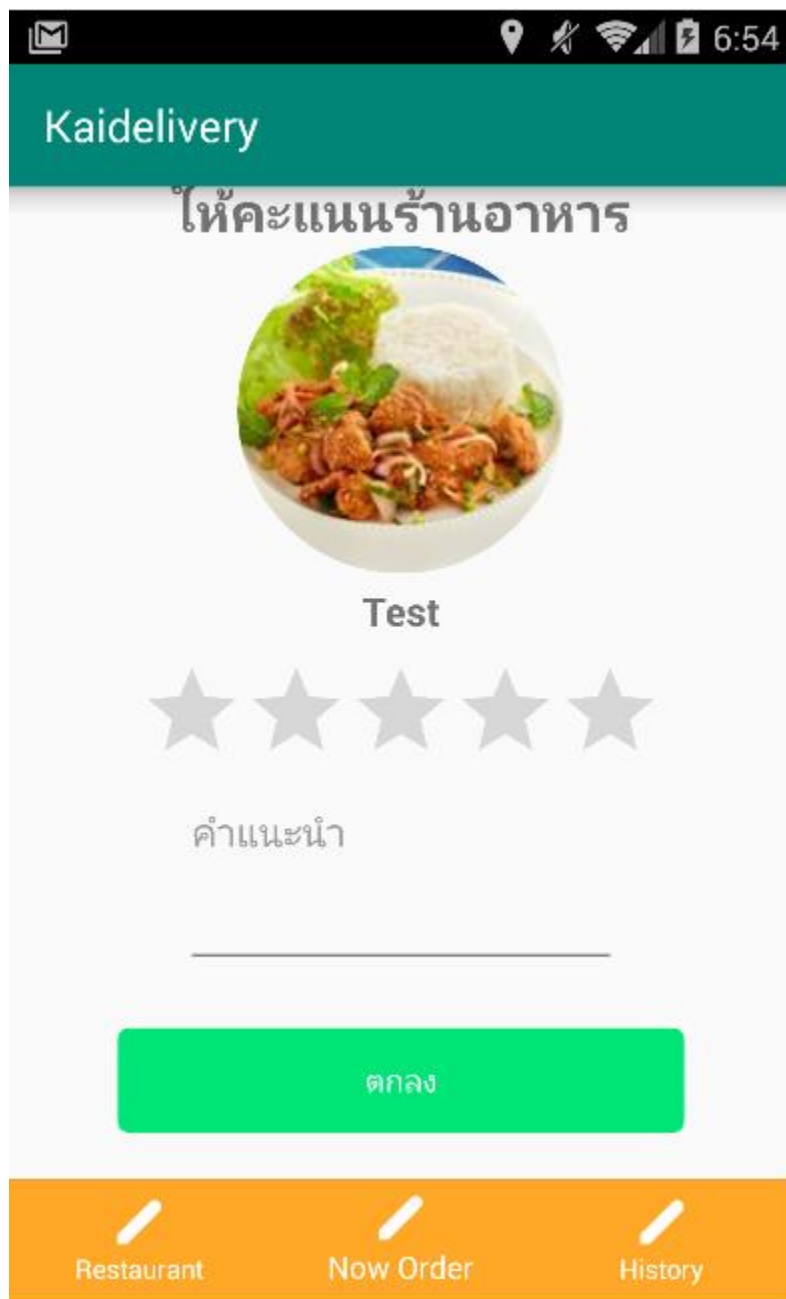
ภาพที่ 4.34 แสดงหน้าต่างสนทนา

จากภาพที่ 4.34 กรอกข้อมูลเพื่อส่งให้พนักงานได้ทราบ

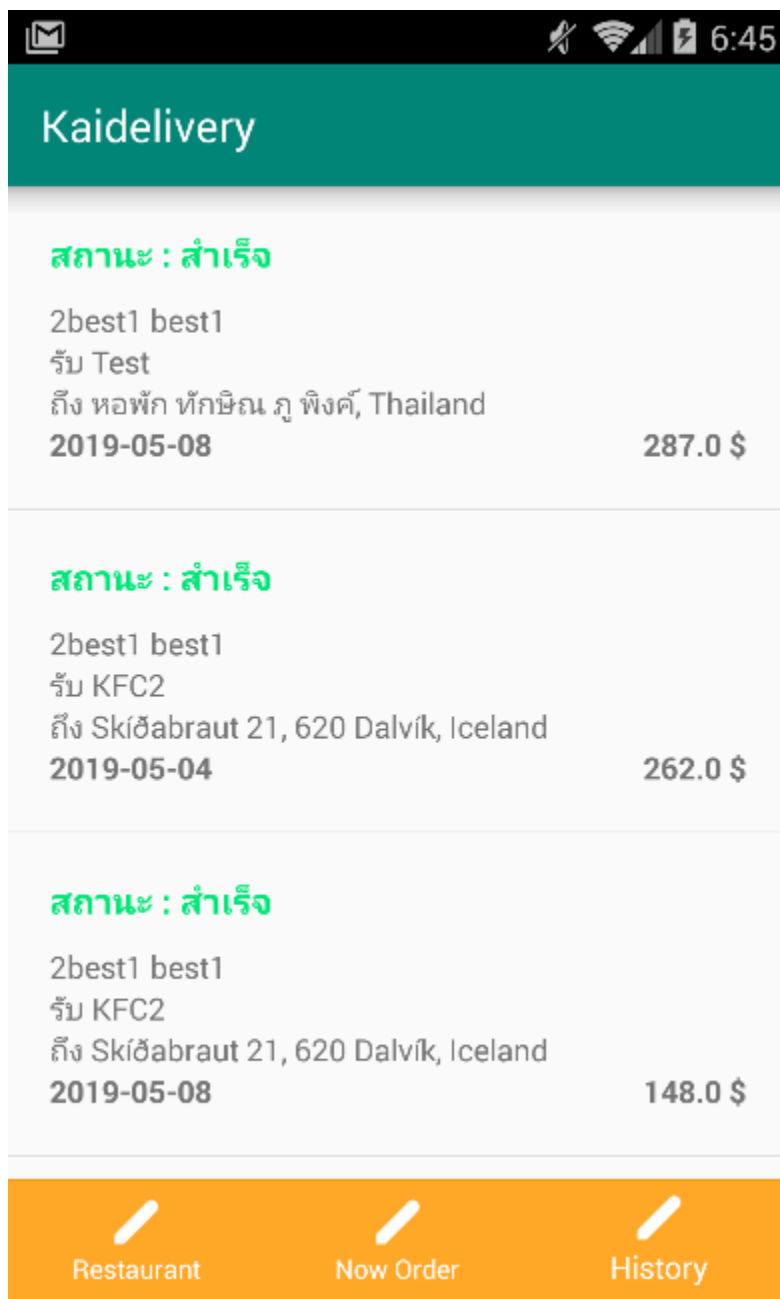


ภาพที่ 4.35 แสดงหน้าต่างให้แนบพนักงาน

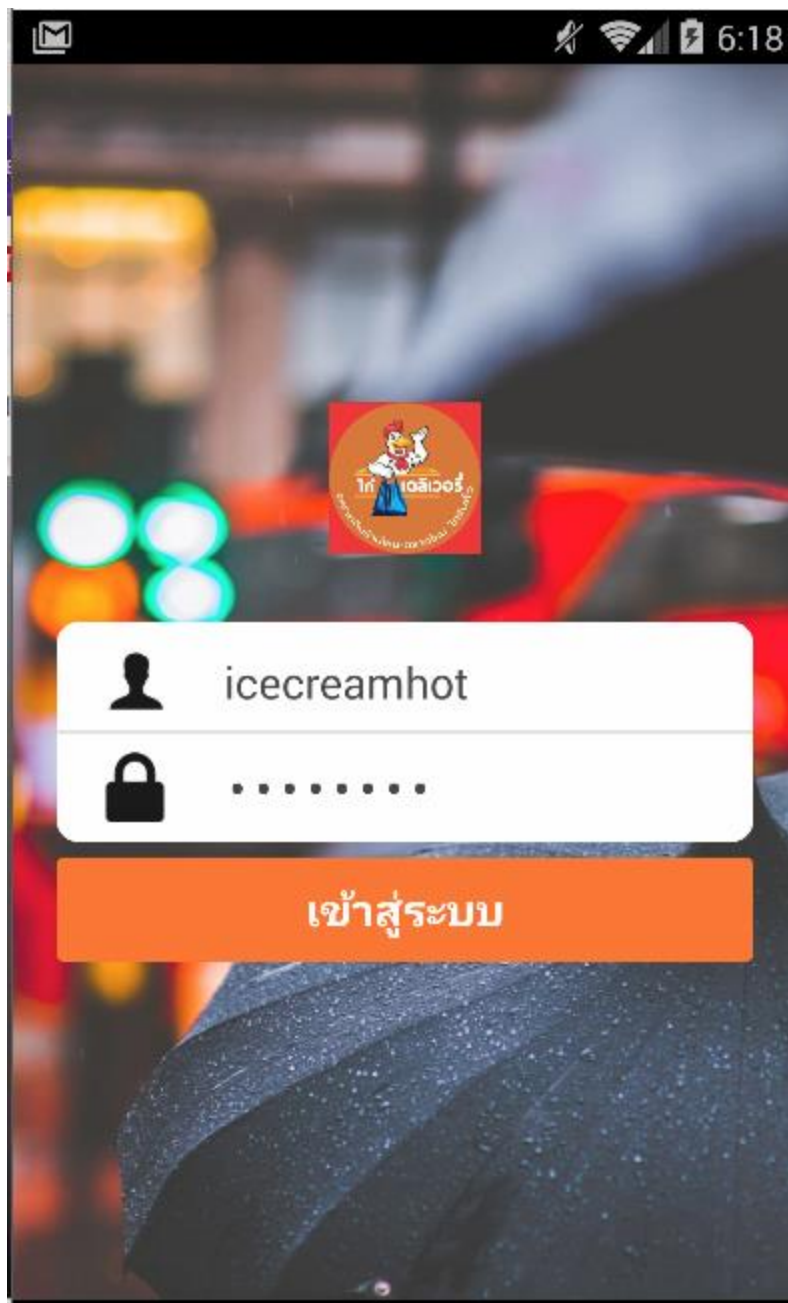
จากภาพที่ 4.35 ให้ดาว และ คำติชมแก่พนักงาน



ภาพที่ 4.36 แสดงหน้าต่างให้แนร้านอาหาร  
จากภาพที่ 4.36 ให้ดาว และ คำติชมแก่ร้านอาหาร

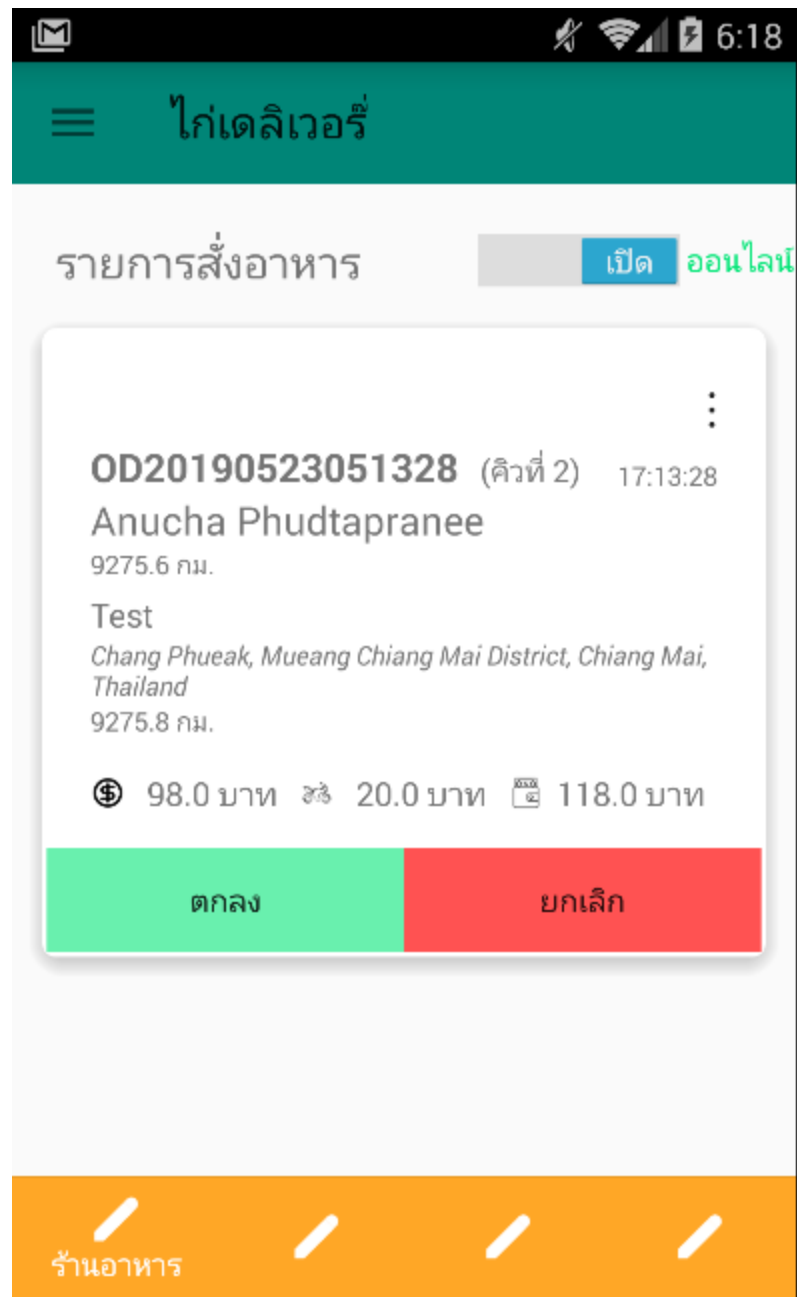


ภาพที่ 4.37 แสดงหน้าต่างประวัติการใช้บริการ  
จากภาพที่ 4.37 กดที่ปุ่ม History เพื่อดูประวัติการใช้บริการ

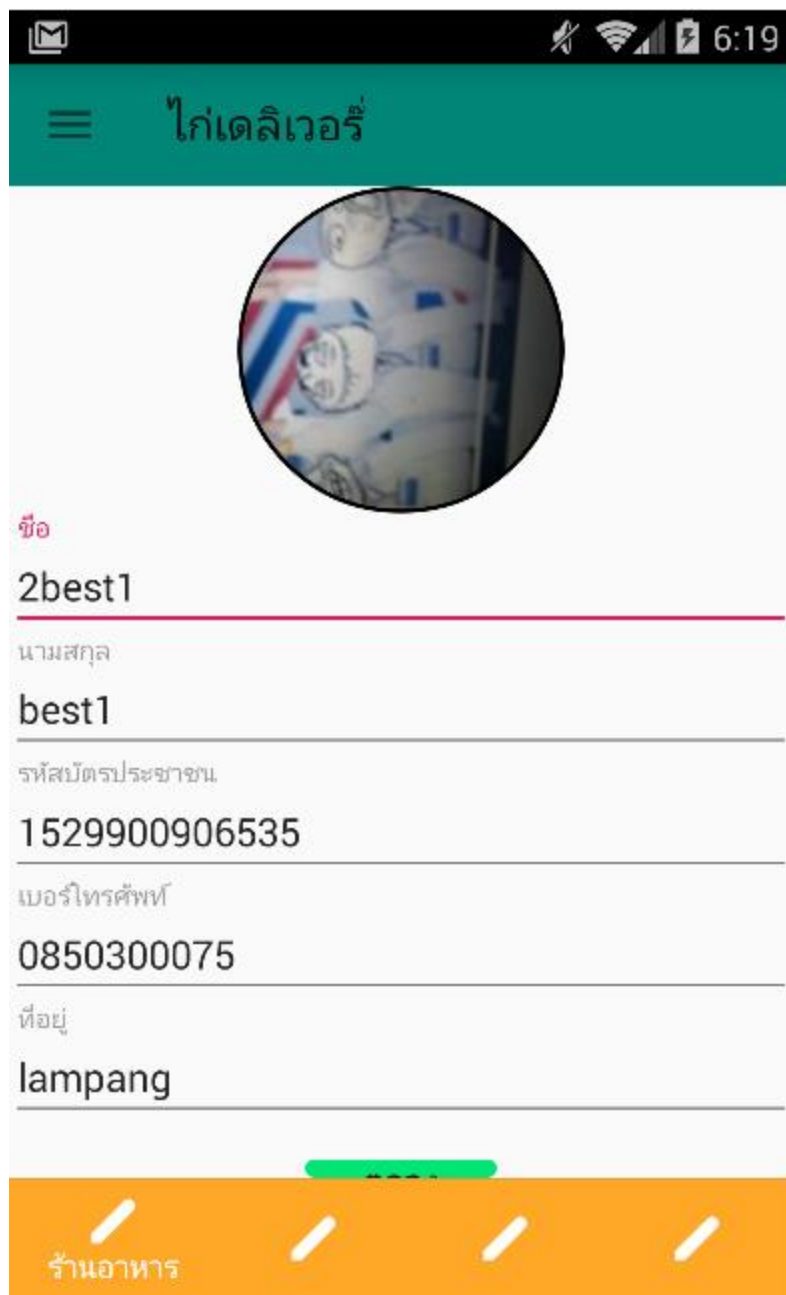


ภาพที่ 4.38 แสดงหน้าต่างเข้าสู่ระบบ

จากภาพที่ 4.38 กรอกข้อมูลผู้ใช้ระบบและรหัสผ่านเพื่อเข้าสู่ระบบ

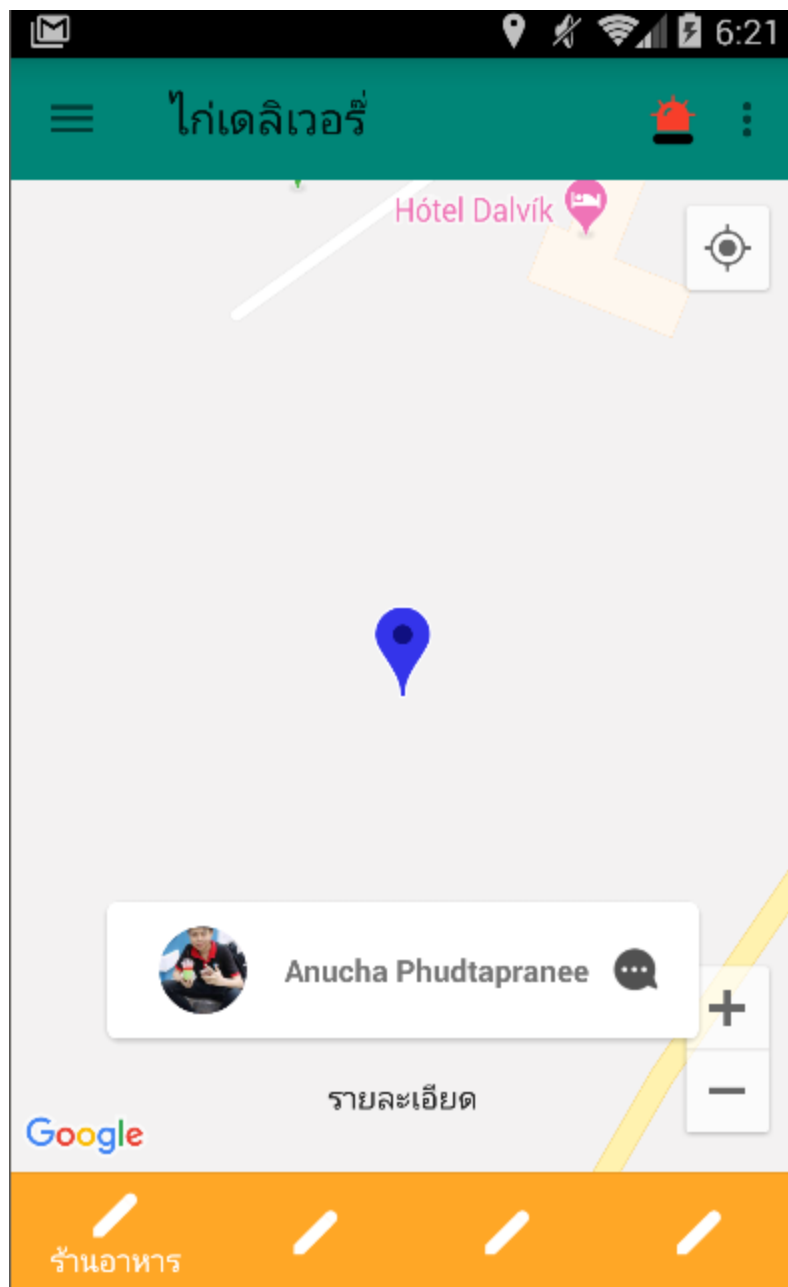


ภาพที่ 4.39 แสดงหน้าต่างรายการออเดอร์  
จากภาพที่ 4.39 กดตกลงเพื่อรับออเดอร์ และ กดยกเลิกเพื่อปฏิเสธ



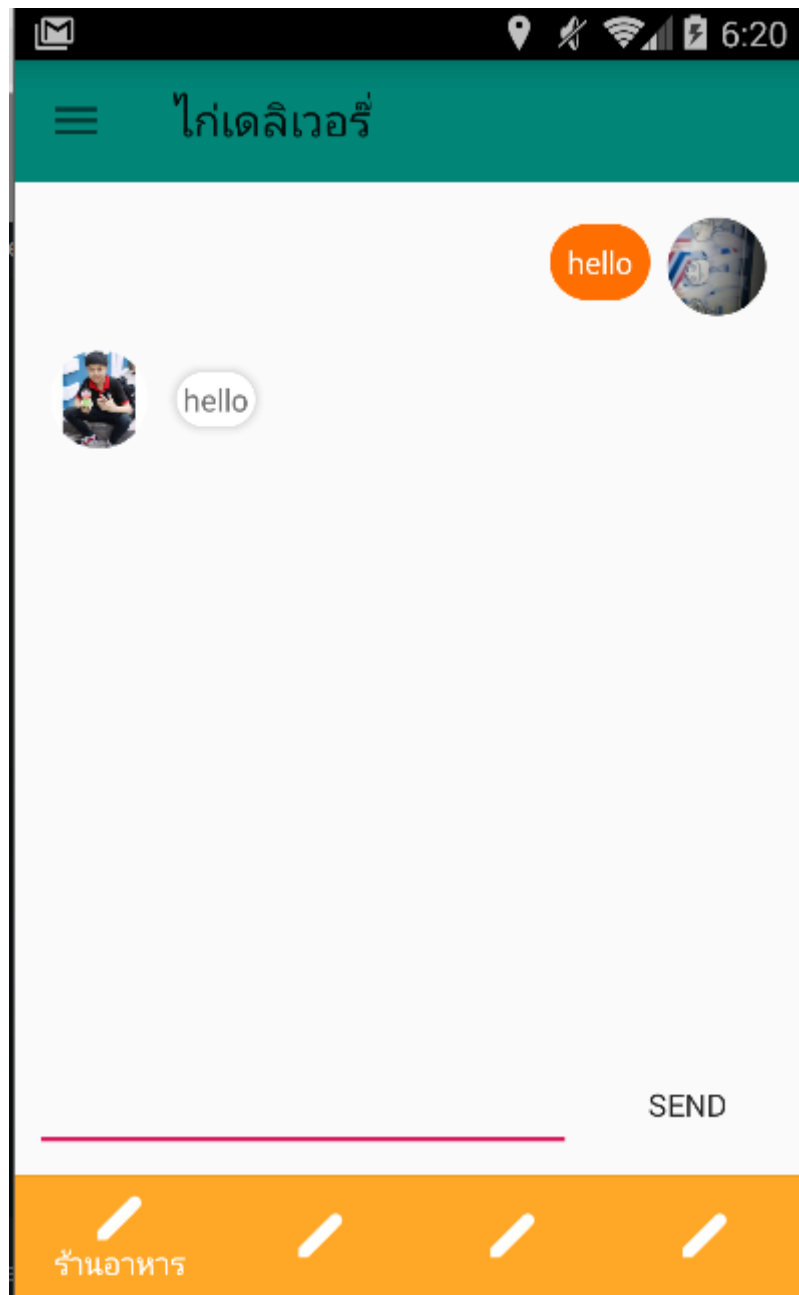
ภาพที่ 4.40 แสดงหน้าต่างข้อมูลส่วนตัว

จากภาพที่ 4.40 กรอกข้อมูลส่วนตัวเพื่อแก้ไขข้อมูลส่วนตัว



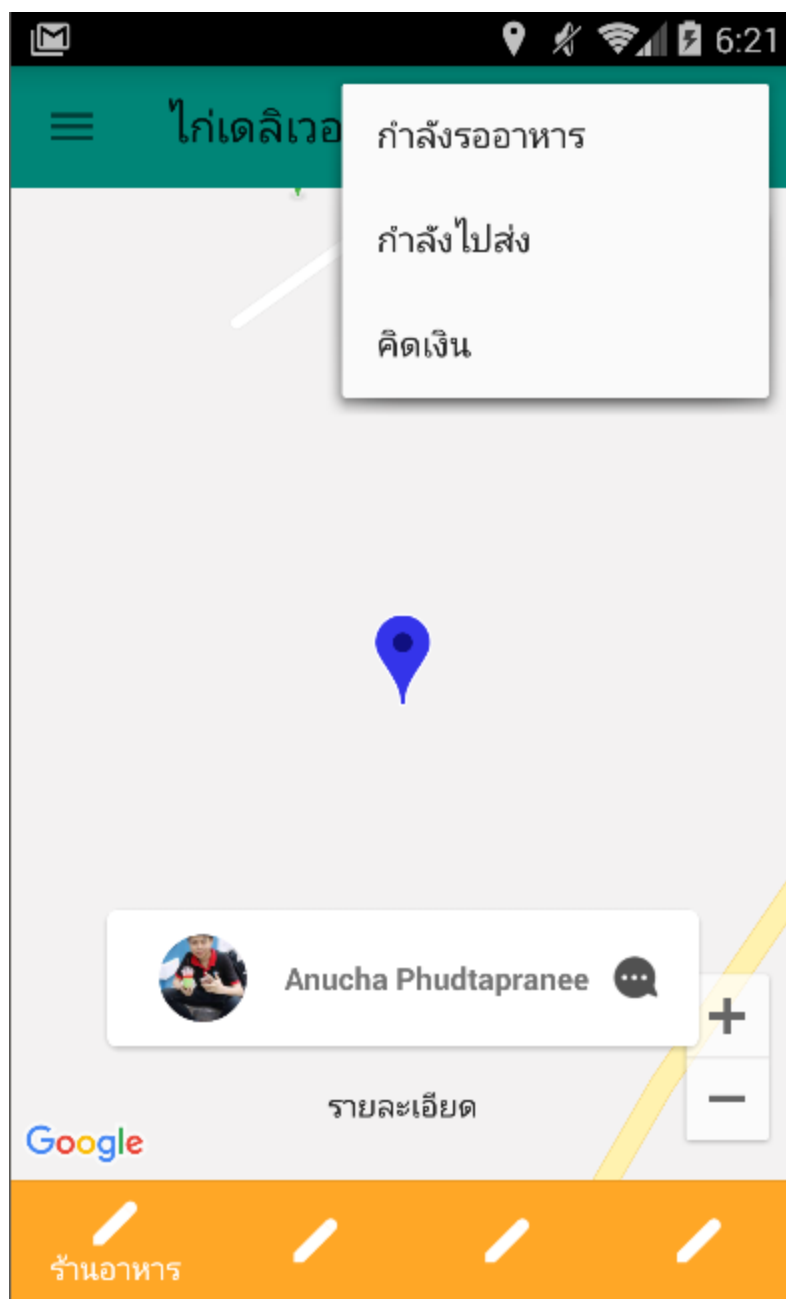
ภาพที่ 4.41 แสดงหน้าต่างแผนที่  
จากภาพที่ 4.41 ดูแผนที่เพื่อนำทางไปร้านอาหาร





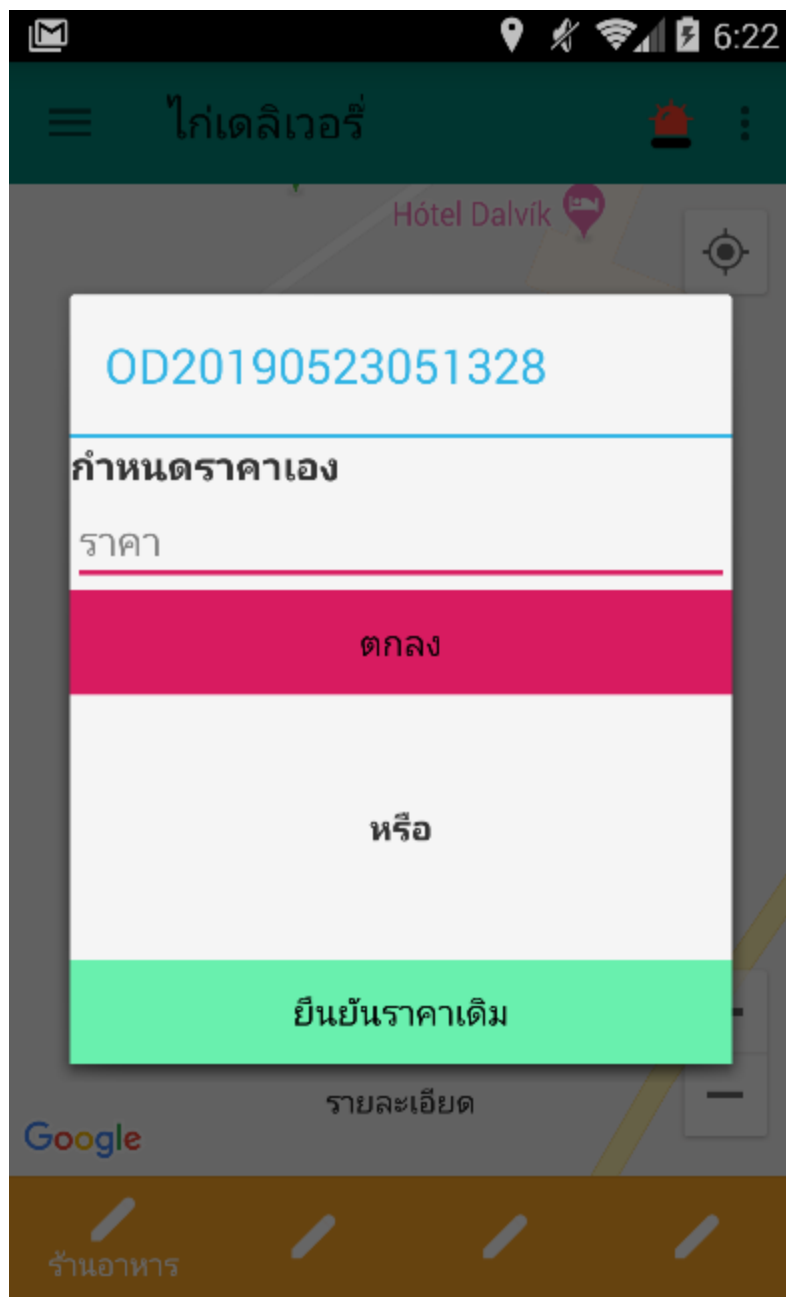
ภาพที่ 4.42 แสดงหน้าต่างสนทนา

จากภาพที่ 4.42 กรอกข้อมูลที่ต้องการจะสนทนา



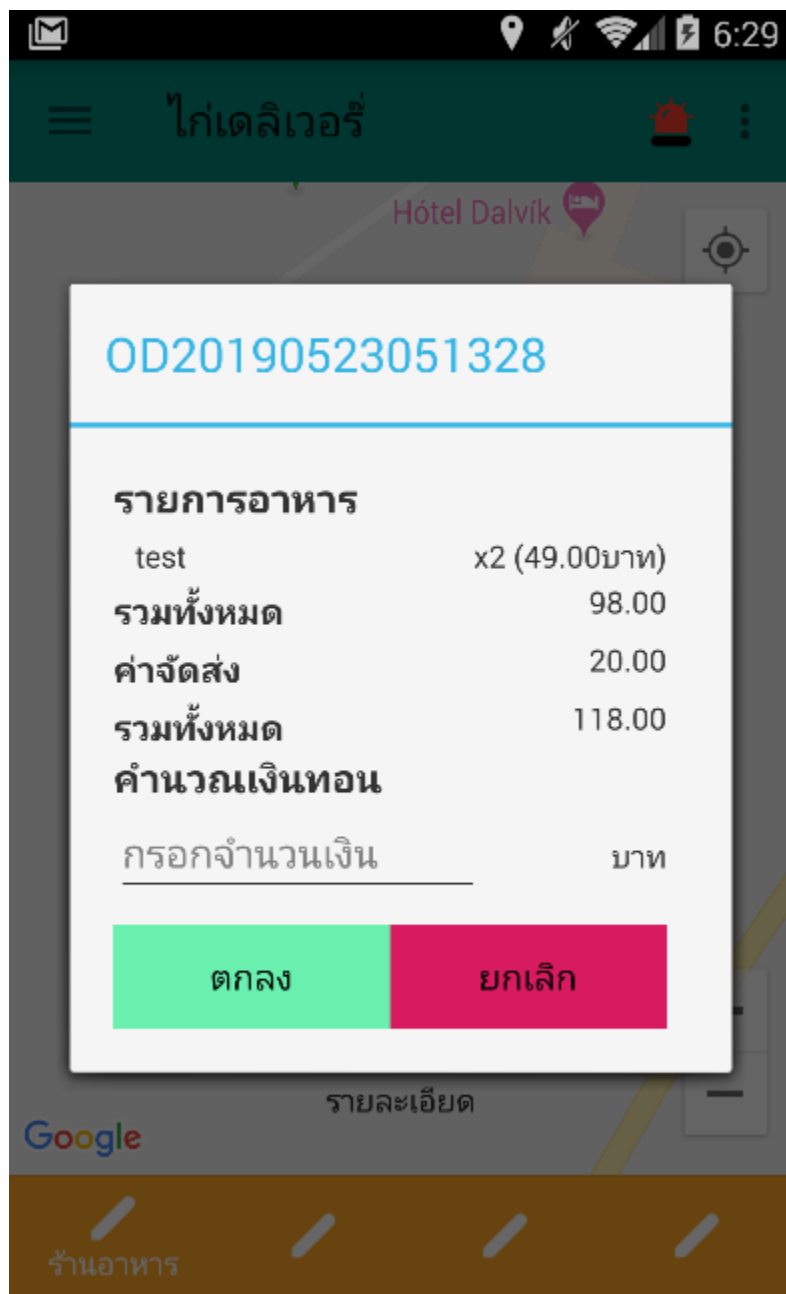
ภาพที่ 4.43 แสดงหน้าต่างแจ้งเตือนสถานะ

จากภาพที่ 4.43 เลือกสถานะตามที่พนักงาน เช่น กำลังรออาหารคือตอนอยู่ร้านอาหาร กำลังไปส่ง คือ กำลังไปส่งออเดอร์ คิดเงินเพื่อคิดเงิน



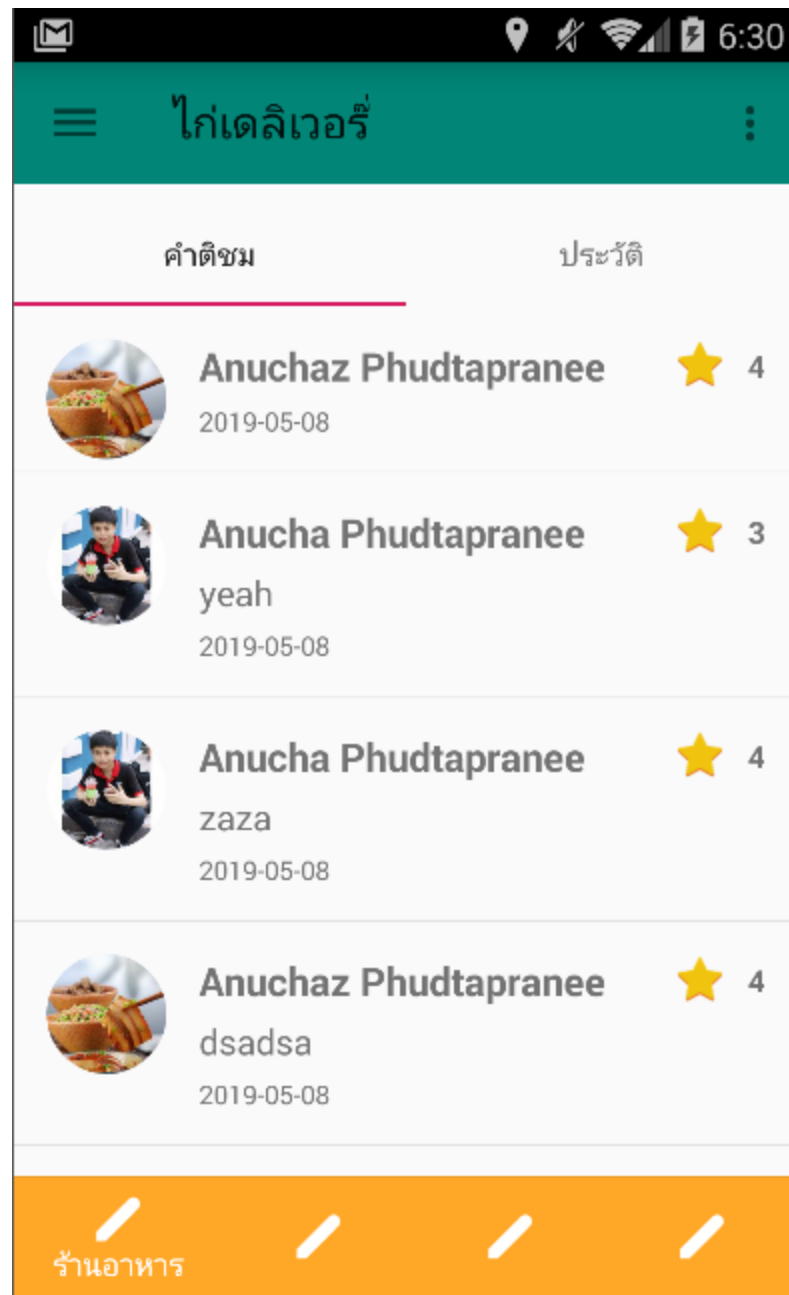
ภาพที่ 4.44 แสดงหน้าต่างยืนยันคิดเงิน

จากภาพที่ 4.44 กำหนดราคาเองในกรณีราคาไม่ตรงกับระบบหรือยืนยันราคาเดิม



ภาพที่ 4.45 แสดงหน้าต่างยืนยันคิดเงิน

จากภาพที่ 4.45 กรอกจำนวนเงินเพื่อให้ระบบคำนวณเงินทอนให้อัตโนมัติและกดตกลงเพื่อยืนยันคิดเงิน



ภาพที่ 4.46 แสดงหน้าต่างคำติชมของตนเอง

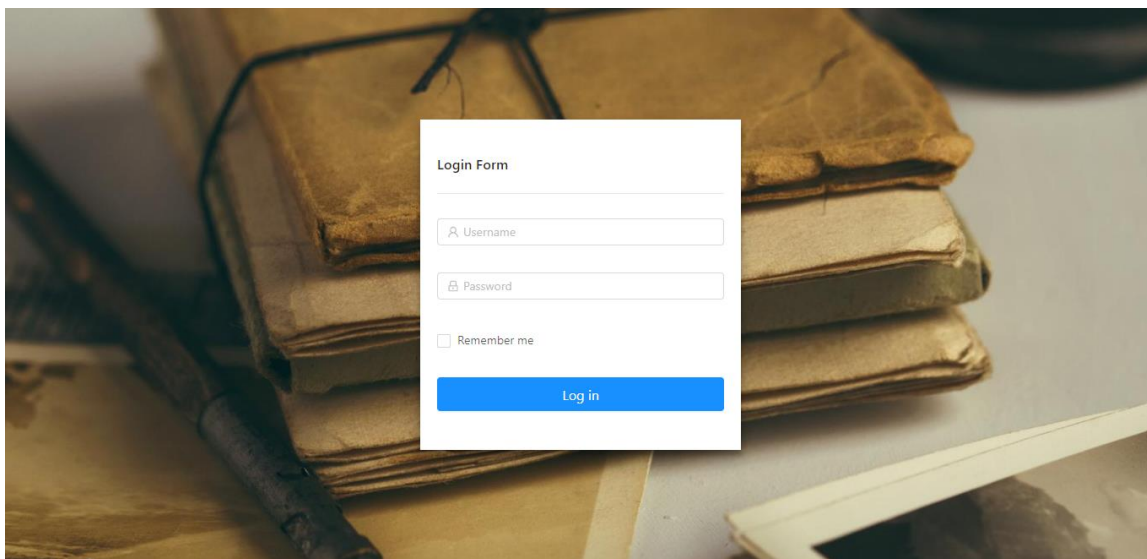
จากภาพที่ 4.46 ดาวหมายถึงคะแนนที่ลูกค้าใหม่และคำติชม

| คำติชม  | ประวัติ |
|---|---------|
| <b>สถานะ : สำเร็จ</b>   |         |
| Guest Guest   |         |
| รับ Test  |         |
| ถึง Chang Phueak, Mueang Chiang Mai District,<br>Chiang Mai, Thailand |         |
| 2019-05-22  | 118.00  |
| รายได้  | 20.00   |
| ส่วนแบ่ง  | 4.90    |
| <b>สถานะ : สำเร็จ</b>   |         |
| Anucha Phudtapranee   |         |
| รับ Test  |         |
| ถึง Chang Phueak, Mueang Chiang Mai District,<br>Chiang Mai, Thailand |         |
| 2019-05-23  | 118.00  |
| รายได้  | 20.00   |
| ส่วนแบ่ง  | 4.90    |

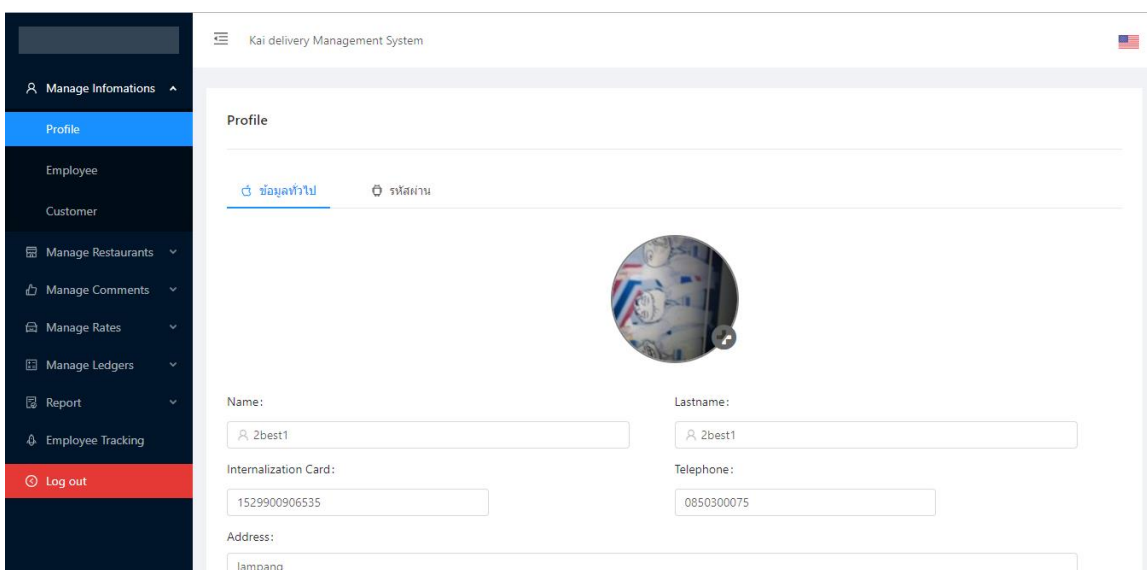
ร้านอาหาร

ภาพที่ 4.47 แสดงหน้าต่างประวัติการทำงาน

จากภาพที่ 4.47 แสดงประวัติการทำงาน



ภาพที่ 4.48 แสดงหน้าต่างเข้าสู่ระบบเจ้าของธุรกิจ  
จากภาพที่ 4.48 กรอกชื่อผู้ใช้ระบบและรหัสผ่านเพื่อเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ 4.49 แสดงหน้าต่างข้อมูลส่วนตัว  
จากภาพที่ 4.49 แสดงข้อมูลส่วนตัวหากต้องการแก้ไขให้กรอกข้อมูลต่างๆลงไปและกด  
บันทึก

Kai delivery Management System

Manage Informations

Profile

Employee

Customer

Manage Restaurants

Manage Comments

Manage Rates

Manage Ledgers

Report

Employee Tracking

Log out

Profile

ข้อมูลทั่วไป รหัสผ่าน

Change Password

Password

Confirm Password

Submit

ภาพที่ 4.50 แสดงหน้าต่างเปลี่ยนรหัสผ่าน  
จากภาพที่ 4.50 กรอกรหัสผ่านใหม่ที่ต้องการใช้และกดบันทึก

Kai delivery Management System

Manage Informations

Profile

Employee

Customer

Manage Restaurants

Manage Comments

Manage Rates

Manage Ledgers

Report

Employee Tracking

Log out

Manage Employee

+ Add

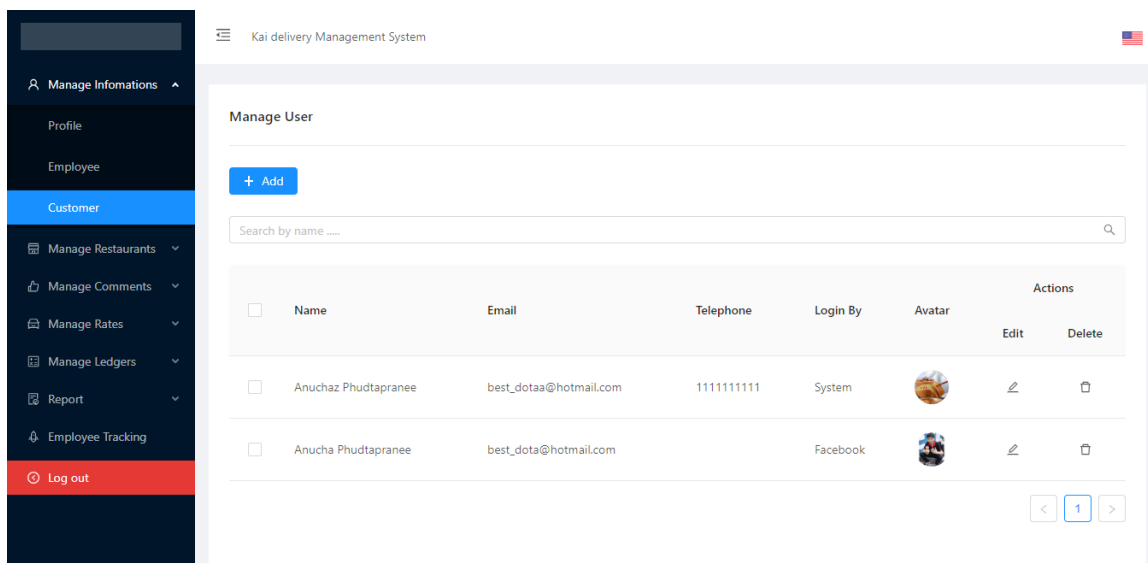
Search by name .....

| <input type="checkbox"/> | Name   | Lastname      | Telephone  | Verified | Role             | Actions |        |        |
|--------------------------|--------|---------------|------------|----------|------------------|---------|--------|--------|
|                          |        |               |            |          |                  | Edit    | Delete | Verify |
| <input type="checkbox"/> | Anucha | Phudtapraanee | 0850300073 | Verified | พนักงานประจำ     |         |        | X      |
| <input type="checkbox"/> | Test   | Test          | 0850300073 | Verified | พนักงานพาร์ทไทม์ |         |        | X      |

< 1 >

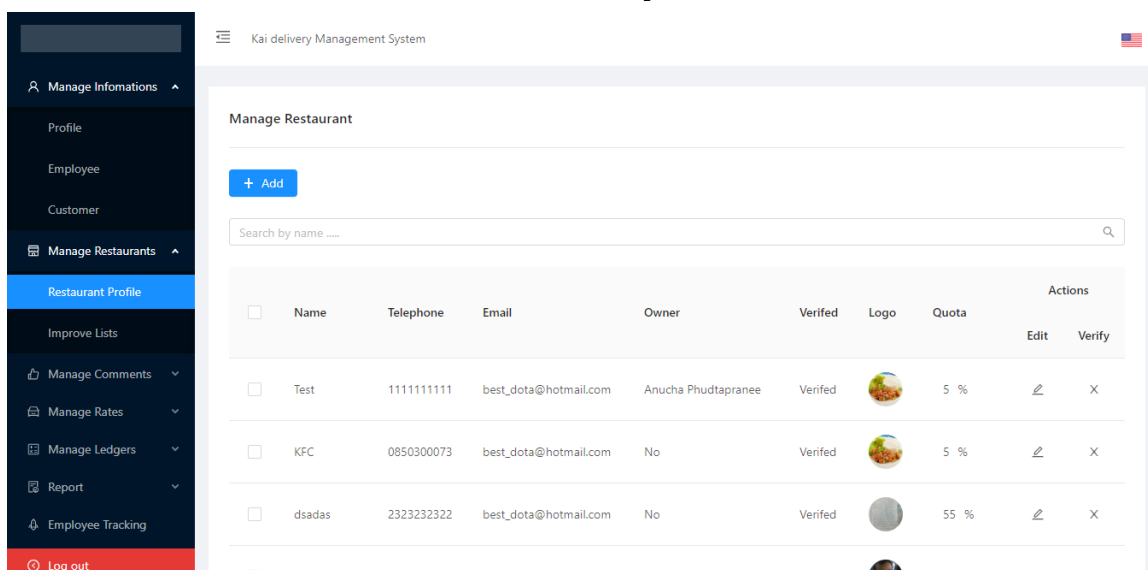
ภาพที่ 4.51 แสดงหน้าต่างจัดการข้อมูลพนักงาน  
จากภาพที่ 4.51 หากต้องการแก้ไขกดปุ่มดินสอ ลบข้อมูลให้กดที่ปุ่มถังขยะหรือจะเช็คถูก  
เพื่อลบตามทีเลือก และกดเปลี่ยนสถานะยืนยันตัวตน รูปกากบาท หรือ ตัวเอกซ์





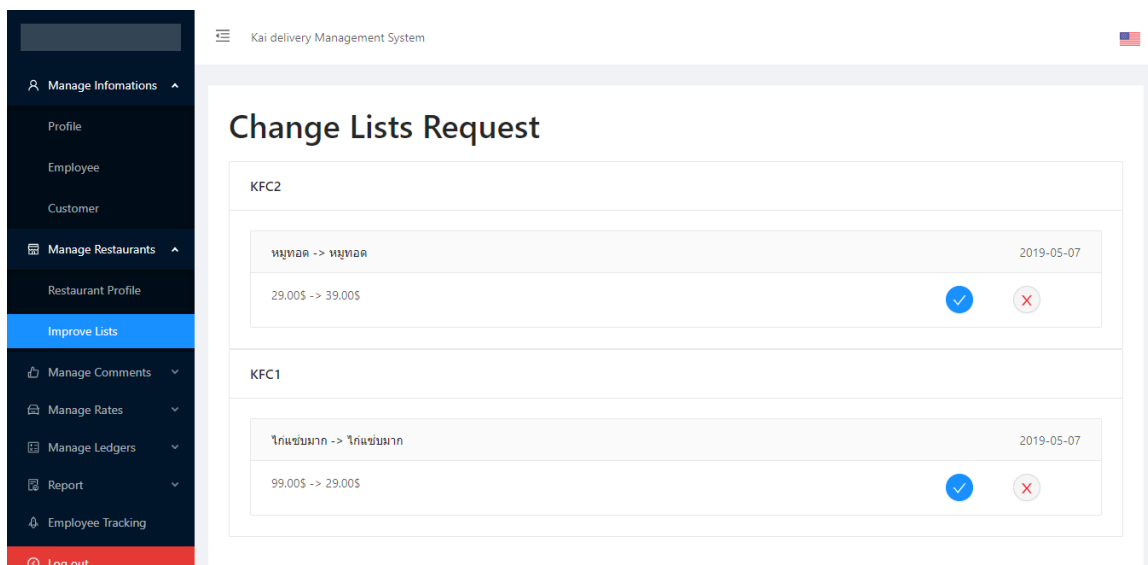
ภาพที่ 4.52 แสดงหน้าต่างจัดการข้อมูลลูกค้า

จากภาพที่ 4.52 หากต้องการแก้ไขกดปุ่มดินสอ ลบข้อมูลให้กดที่ปุ่มถังขยะหรือจะเช็คถูกเพื่อลบตามที่เลือก และกดเปลี่ยนสถานะยืนยันตัวตน รูปกากบาท หรือ ตัวเอกซ์



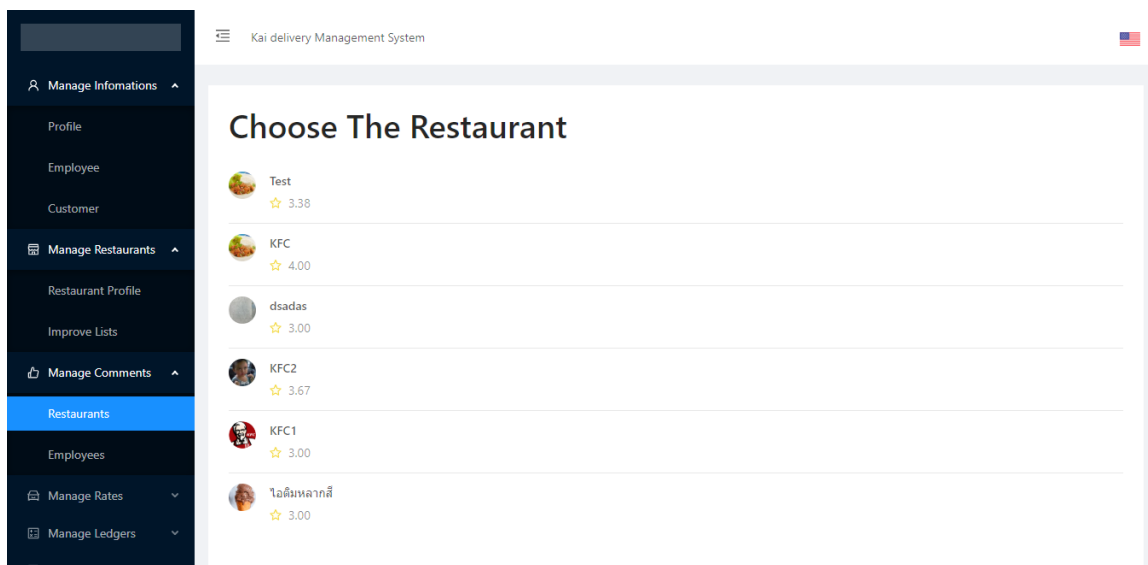
ภาพที่ 4.53 แสดงหน้าต่างจัดการข้อมูลร้านอาหาร

จากภาพที่ 4.53 หากต้องการแก้ไขกดปุ่มดินสอ ลบข้อมูลให้กดที่ปุ่มถังขยะหรือจะเช็คถูกเพื่อลบตามที่เลือก เปลี่ยนเปอร์เซ็นต์ส่วนแบ่งให้กดที่ช่อง Quota เพื่อปรับเปอร์เซ็นต์ และกดเปลี่ยนสถานะยืนยันตัวตน รูปกากบาท หรือ ตัวเอกซ์



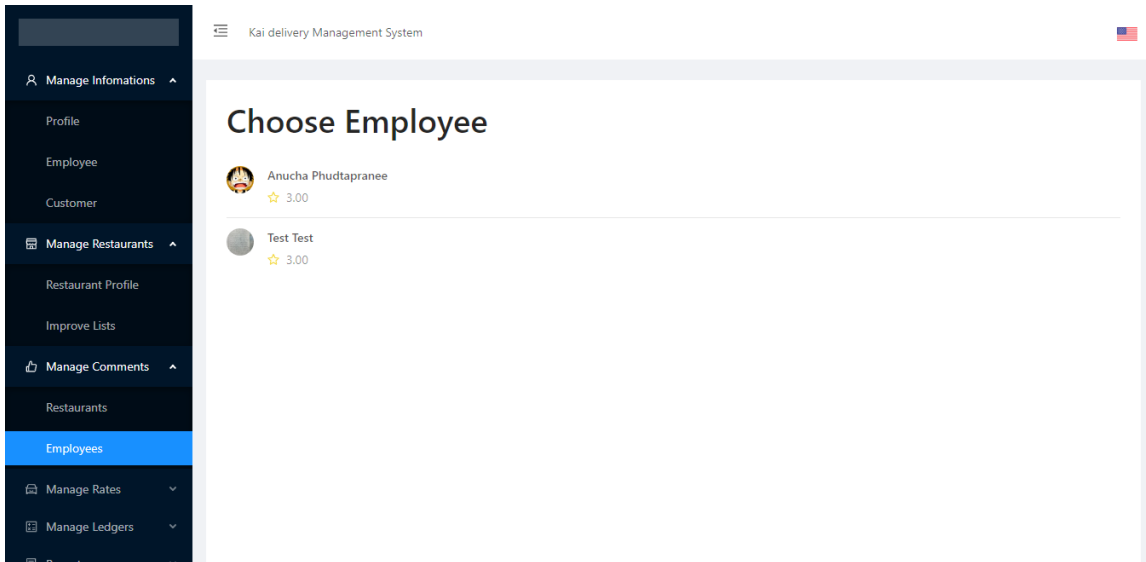
ภาพที่ 4.54 แสดงหน้าต่างรายการแก้ไขข้อมูลอาหาร

จากภาพที่ 4.54 กดที่เช็คถูกเพื่อยืนยันการเปลี่ยนแปลง และ กากบาทเพื่อยกเลิกการเปลี่ยนแปลง

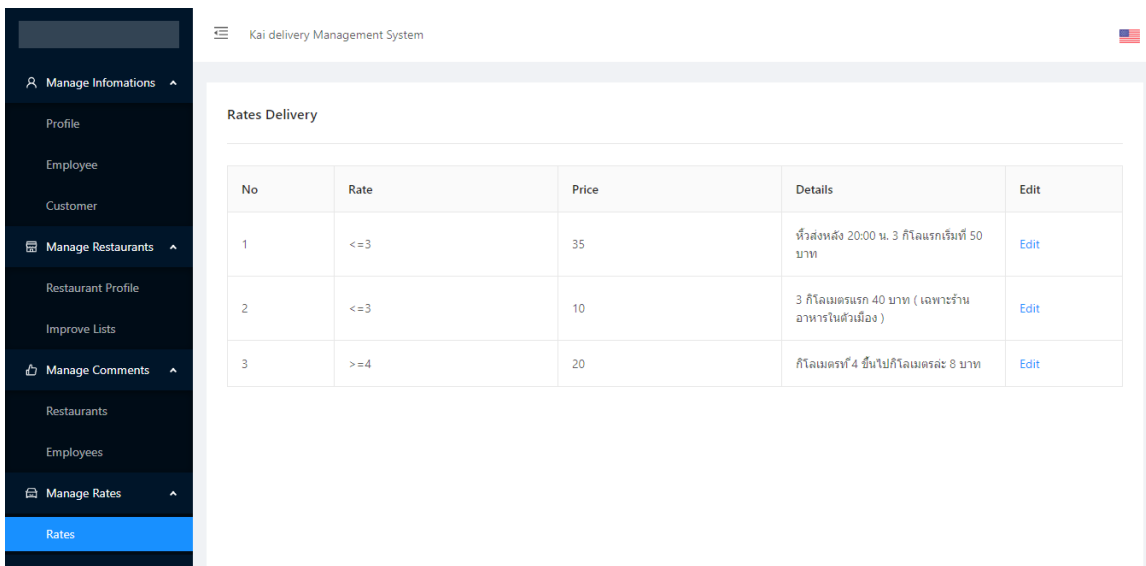


ภาพที่ 4.55 แสดงหน้าต่างคำติชมร้านอาหาร

จากภาพที่ 4.55 เลือกร้านอาหารที่ต้องการดูคำติชม



ภาพที่ 4.56 แสดงหน้าต่างคำติชมพนักงาน  
จากภาพที่ 4.56 เลือกพนักงานที่ต้องการดูคำติชม

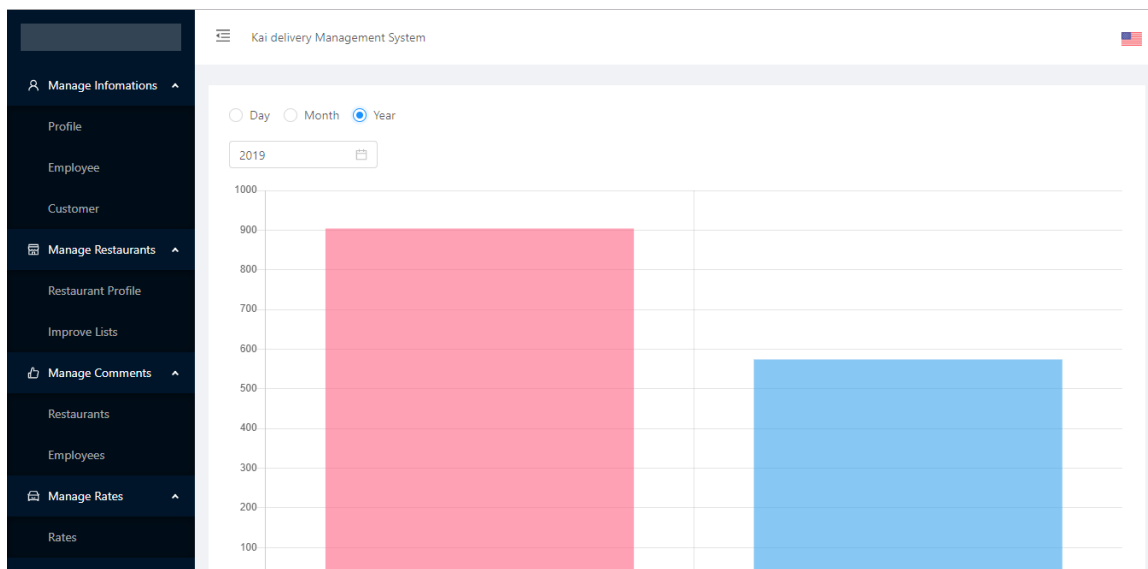


ภาพที่ 4.57 แสดงหน้าต่างอัตราการให้บริการ  
จากภาพที่ 4.57 กด Edit เพื่อแก้ไขอัตราการส่ง

| <input type="checkbox"/> | Header       | Details               | Total    | Date       | Edit              | Delete            |
|--------------------------|--------------|-----------------------|----------|------------|-------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | รับค่าอาหาร  | รับค่าอาหารฟรี        | 599.00 ↑ | 2019-05-01 | <a href="#">✎</a> | <a href="#">✕</a> |
| <input type="checkbox"/> | จ่ายค่าอาหาร | จ่ายค่าอาหารไฟฟ้า     | 123.00 ↓ | 2019-05-02 | <a href="#">✎</a> | <a href="#">✕</a> |
| <input type="checkbox"/> | จ่ายค่าอาหาร | จ่ายค่าอาหารไฟฟ้า     | 10.00 ↓  | 2019-05-12 | <a href="#">✎</a> | <a href="#">✕</a> |
| <input type="checkbox"/> | จ่ายค่าอาหาร | จ่ายค่าอาหารหลอดธนาอส | 299.00 ↓ | 2019-05-14 | <a href="#">✎</a> | <a href="#">✕</a> |
| <input type="checkbox"/> | จ่ายค่าอาหาร | จ่ายค่าอาหารหลอดธนาอส | 39.00 ↑  | 2019-05-20 | <a href="#">✎</a> | <a href="#">✕</a> |
| <input type="checkbox"/> | จ่ายค่าอาหาร | จ่ายค่าอาหารหลอดธนาอส | 123.00 ↓ | 2019-05-23 | <a href="#">✎</a> | <a href="#">✕</a> |

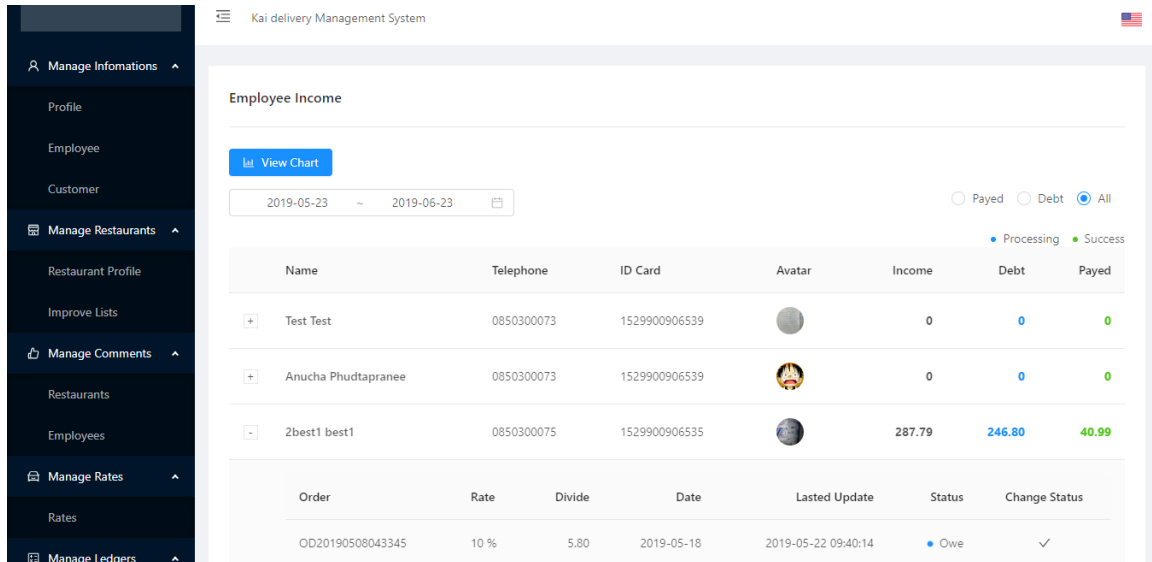
ภาพที่ 4.58 แสดงหน้าต่างจัดการบัญชีรายรับ-รายจ่าย

จากภาพที่ 4.58 กด Create เพื่อสร้างบัญชีรายรับ-รายจ่าย กดที่รูปดินสอเพื่อแก้ไข กดกากบาทเพื่อยกเลิก



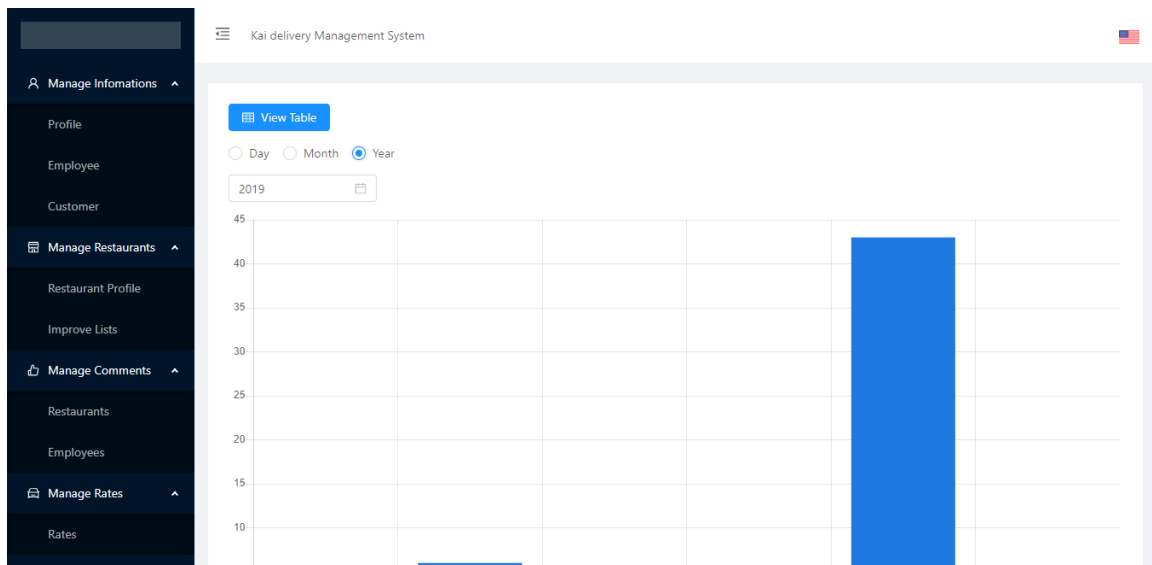
ภาพที่ 4.59 แสดงหน้าต่างรายงานบัญชีรายรับ-รายจ่าย

จากภาพที่ 4.59 เลือกเวลาที่ต้องการจะดูรายงาน วัน เดือน หรือ ปี



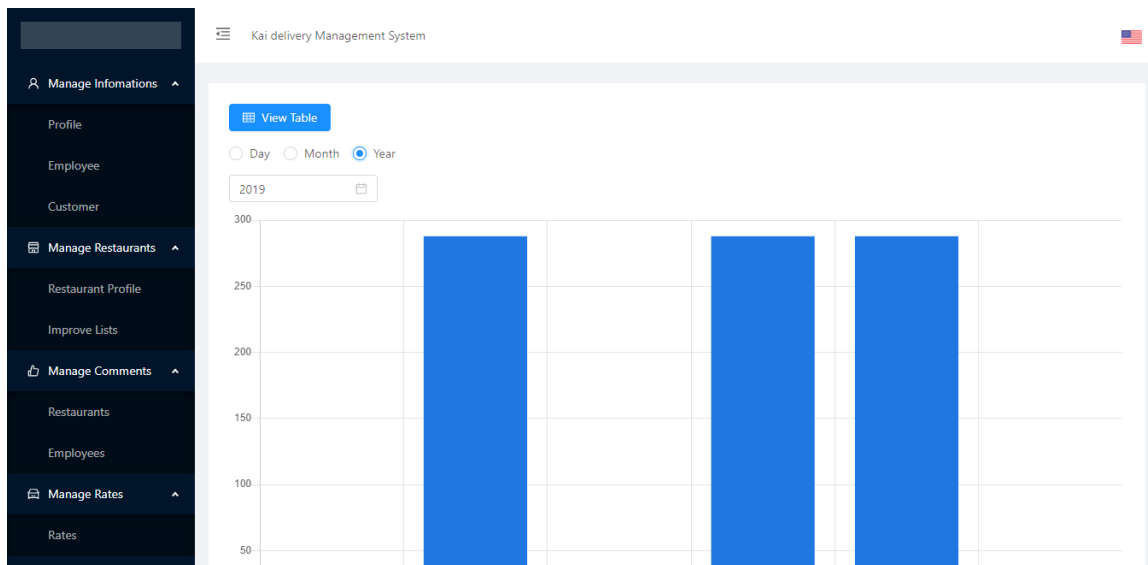
ภาพที่ 4.60 แสดงหน้าต่างรายงานรายได้พนักงาน

จากภาพที่ 4.60 กดที่รูป + เพื่อดูรายละเอียดส่วนแบ่งที่ได้รับ กดเช็คคูปองหรือกากบาทเพื่อเปลี่ยนสถานะการจ่าย เช็คคูปองคือยืนยันการจ่าย และ กากบาทคือยกเลิก



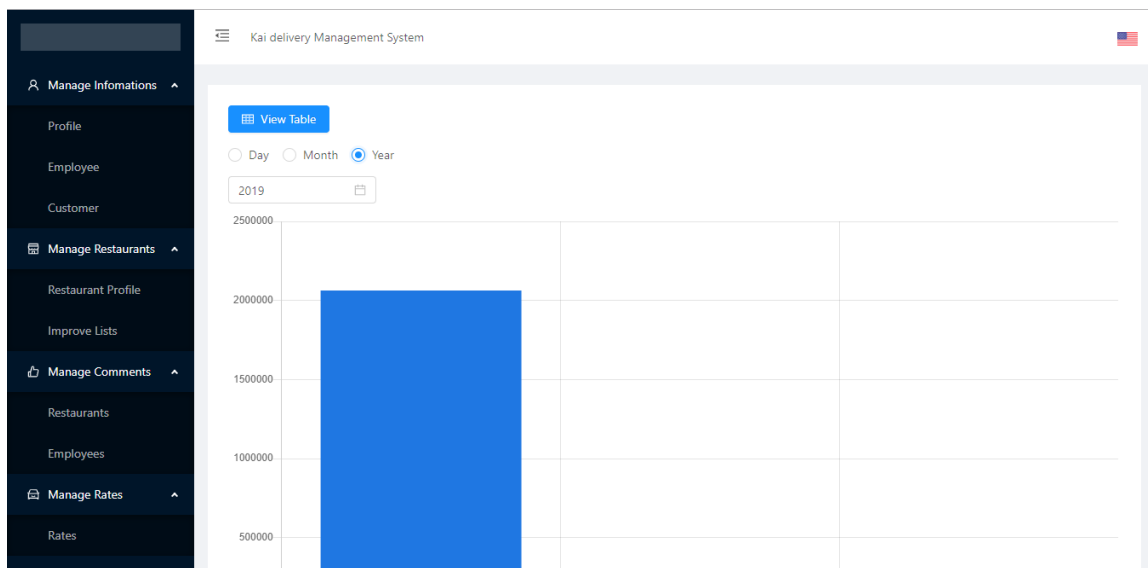
ภาพที่ 4.61 แสดงหน้าต่างรายงานรายได้พนักงาน

จากภาพที่ 4.61 เลือกระยะเวลาดูรายงานรายได้พนักงานในรูปแบบกราฟ



ภาพที่ 4.62 แสดงหน้าต่างรายงานส่วนแบ่งร้านอาหาร

จากภาพที่ 4.62 เลือกระยะเวลาดูรายงานส่วนแบ่งร้านอาหารในรูปแบบกราฟ



ภาพที่ 4.63 แสดงหน้าต่างรายงานส่วนแบ่งพนักงาน

จากภาพที่ 4.63 เลือกระยะเวลาดูรายงานส่วนแบ่งพนักงานในรูปแบบกราฟ

## 4.2 การอภิปรายผล

จากผลการดำเนินงานข้างต้น ระบบจัดส่งอาหารธุรกิจไก่อเดลิเวอรี่บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์และเว็บแอปพลิเคชัน สามารถนำไปใช้งานได้จริง ซึ่งในส่วนของผู้ดูแลระบบก็จะสามารถจัดการข้อมูลผู้ใช้ระบบได้ และในส่วนของในส่วนของเจ้าของกิจการสามารถเรียกดูรายการต่างๆ ซึ่งก็เป็นไปตามวัตถุประสงค์และขอบเขตในการพัฒนาระบบจัดส่งอาหารธุรกิจไก่อเดลิเวอรี่บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์และเว็บแอปพลิเคชัน มีผู้ใช้งาน 4 ระดับ ได้แก่

ในส่วนของเจ้าของธุรกิจก็จะสามารถจัดการข้อมูลต่าง ๆ ภายในธุรกิจไก่อเดลิเวอรี่ เช่น จัดการข้อมูลสมาชิก จัดการข้อมูลพนักงาน จัดการข้อมูลร้านอาหาร จัดการอัตราค่าขนส่ง สรุปรายงานรายรับ-รายจ่ายของธุรกิจ สรุปรายงานรายได้จากส่วนแบ่งของพนักงาน สรุปรายงานรายจำนวนพนักงานที่ใช้งาน

ในส่วนของพนักงานสามารถจัดการข้อมูลส่วนตัว สามารถรับออเดอร์ สามารถจัดการกับออเดอร์ สามารถบอกตำแหน่งปัจจุบันของตนเองได้ สามารถสนทนากับลูกค้าได้ สามารถดูสรุปรายงานรายได้ของตนเองได้

ในส่วนของสมาชิกสามารถจัดการข้อมูลส่วนตัวได้ สามารถจัดการข้อมูลร้านอาหารได้ สามารถสั่งอาหารได้ สามารถติดตามตำแหน่งของพนักงานได้ สามารถสนทนากับพนักงานได้ สามารถดูสรุปจำนวนผู้ใช้บริการร้านอาหารได้ สามารถดูประวัติการสั่งซื้อได้

ในส่วนของผู้ใช้ทั่วไปสามารถสั่งอาหารได้ สามารถติดตามตำแหน่งของพนักงานได้ สามารถสนทนากับพนักงานได้ อย่างไรก็ตามระบบจัดส่งอาหารธุรกิจใกล้เคียงเว็บระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์และเว็บแอปพลิเคชัน ในครั้งนี้อาจไม่ได้ครอบคลุมไปถึงการจัดการรูปแบบระบบการชำระเงินออนไลน์ และอาจรวมไปถึงการนำระบบนี้ไปพัฒนาต่อเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงานและความสะดวก ในโอกาสต่อไป