

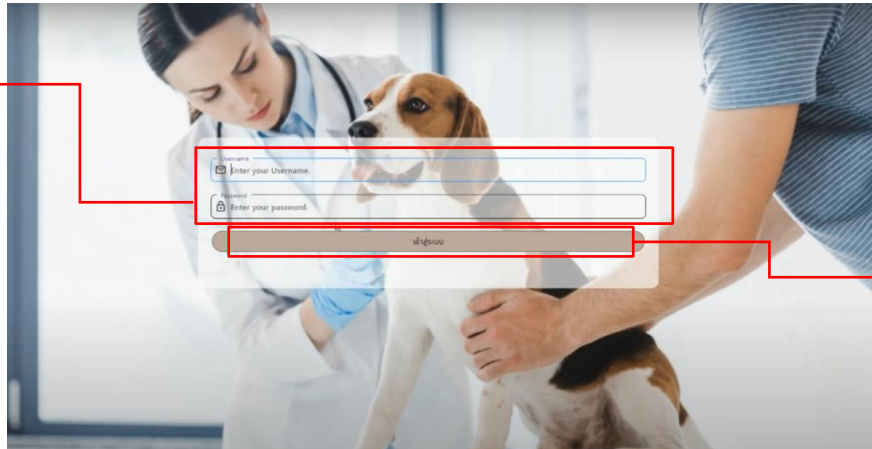
คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชันจัดการระบบคลินิกสัตว์

(Veterinary management)

ขั้นตอนที่ 1 หน้า login ในหน้านี้สามารถ login ได้เฉพาะ admin doctor manager

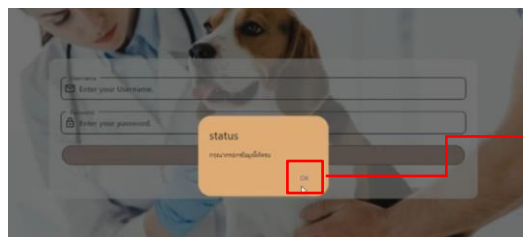
- กรอก Username และ password

กรอก username และ password ของ admin และ doctor ได้มาจาก manager ลงทะเบียนให้



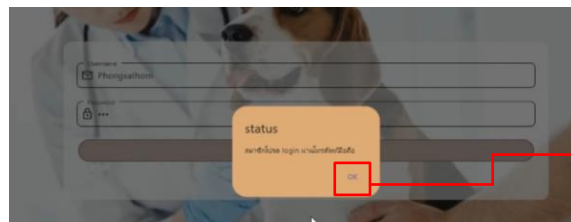
คลิกเพื่อเข้าสู่ระบบ

- หากไม่กรอกหรือกรอกไม่ครบจะมีแจ้งเตือน“กรุณากรอกข้อมูลให้ครบ”



กดปุ่ม “OK” เพื่อดำเนินการต่อ

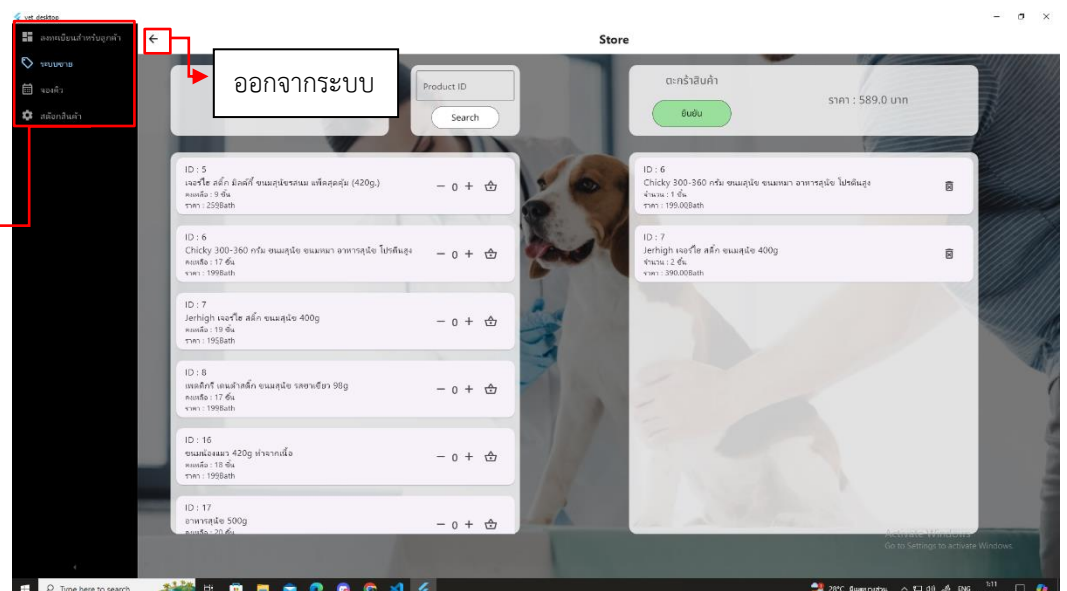
- หาก member มา login หน้านี้ จะมีแจ้งเตือน “สมาชิกโปรด login ผ่านโทรศัพท์มือถือ”



กดปุ่ม “OK” เพื่อดำเนินการต่อ

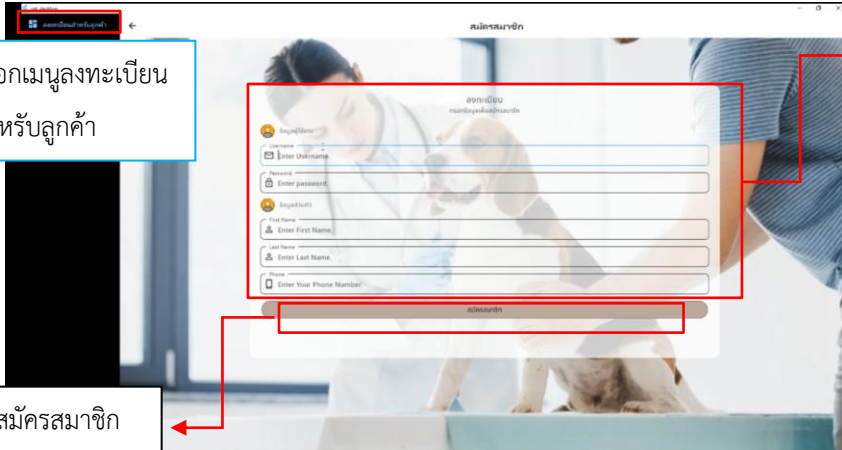
1. ในส่วนของ Admin เมื่อloginเข้ามาจะสามารถเข้าถึง หน้าลงทะเบียนลูกค้าจองคิวและสต็อกสินค้า

เมนู  
1.1 ลงทะเบียนสำหรับลูกค้า  
1.2 ระบบขาย  
1.3 จองคิว  
1.4 สต็อกสินค้า



## 1.1 หน้าลงทะเบียนลูกค้า

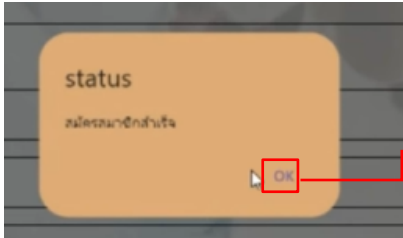
เลือกเมนูลงทะเบียน  
สำหรับลูกค้า



Admin กรอกข้อมูลผู้ใช้งาน  
 1. Username  
 2. Password  
 ข้อมูลส่วนตัว  
 1. ชื่อ  
 2. นามสกุล  
 3. เบอร์โทรศัพท์

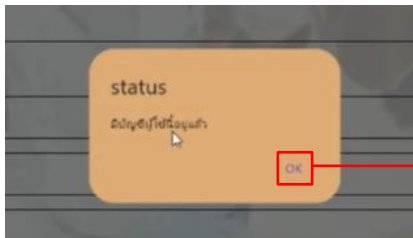
คลิกเพื่อสมัครสมาชิก

- เมื่อสมัครสมาชิกเรียบร้อยแล้วจะมีแจ้งเตือน “สมัครสมาชิกสำเร็จ”



กดปุ่ม “OK” เพื่อดำเนินการต่อ

- หากมีบัญชีลูกค้าอยู่ในระบบแล้วจะมีแจ้งเตือน “มีบัญชีผู้ใช้นี้อยู่แล้ว”

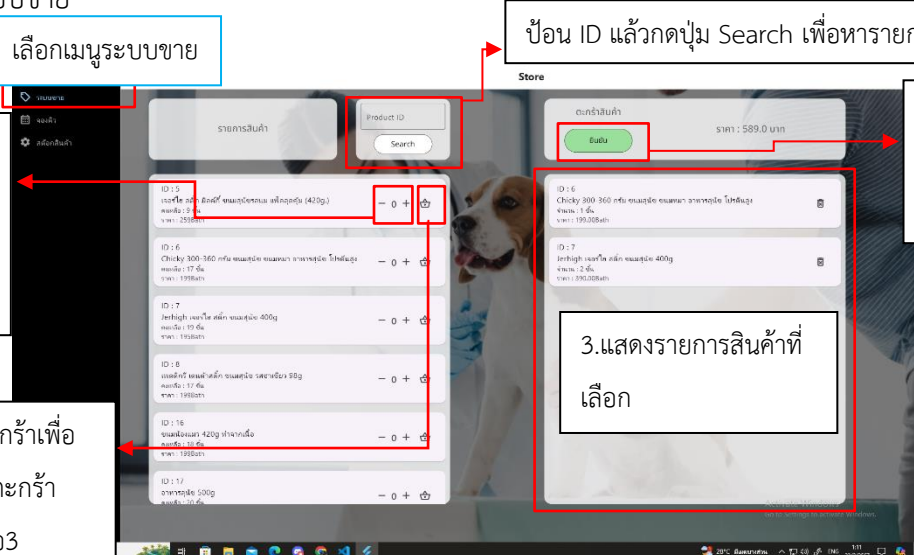


กดปุ่ม “OK” เพื่อดำเนินการต่อ

## 1.2 หน้าระบบขาย

เลือกเมนูระบบขาย

1.เลือกปุ่ม “-” เพื่อลด  
จำนวนรายการสินค้า  
เลือกปุ่ม “+” เพื่อเพิ่ม  
จำนวนรายการสินค้า



ป้อน ID แล้วกดปุ่ม Search เพื่อหารายการสินค้า

2.เลือกปุ่มตะกร้าเพื่อ  
เพิ่มสินค้าในตะกร้า  
แสดงผลในข้อ3

3.แสดงรายการสินค้าที่  
เลือก

4.กดปุ่มยืนยันเพื่อ  
ยืนยันการขาย  
สินค้าในตะกร้า

### 1.3 หน้าจองคิว สามารถจองคิว ยกเลิกคิวได้

1. กดเพื่อเลื่อนเดือนปฏิทิน

2. กดเลือกวันที่ต้องการจอง/ยกเลิก จะแสดงผลใน 2.1

3. หากยังไม่มีสถานะคิว คลิกเพื่อเพิ่มคิวนัดหมาย จะเพิ่มเวลาที่สามารถจองได้ของวันนั้น และจะแสดงผลดังข้อ 2

เลือกเมนูจองคิว

2.1 รายละเอียดสถานะคิวว่าง ตามช่วงเวลาที่คุณเลือกเปิดบริการ หากไม่ขึ้นเวลาสามารถกดปุ่มเพิ่มคิวนัดหมายในข้อที่ 3

### - การจองคิว/ยกเลิกคิว

4. กรอกชื่อผู้จอง

5. เลือกเวลาที่ต้องการทำการจอง/ยกเลิก

6. คลิกเพื่อยืนยัน

6.1 ปุ่มจองคิว

6.2 ปุ่มยกเลิกคิว จะแสดงผลในข้อ 7

7. สถานะคิว

7.1 เมื่อจองแล้วจะแสดงผล “booked”

7.2 หากยกเลิกคิวจะแสดงผล “available”

## 1.4 หน้าสต็อกสินค้า

The screenshot shows a web application for inventory management. It includes a sidebar with a 'สินค้า' (Products) menu item. The main area is divided into two sections: a list of products on the left and a form to add a new product on the right. The product list has columns for ID, Name, Quantity, and Price. The 'Add New Product' form has fields for Name, Quantity, Price, and a 'Add New Product' button. Annotations in Thai explain the functions of various buttons and fields.

**Annotations:**

- ค้นหาสินค้าด้วยการกรอก ID และ กดปุ่ม “Search”** (Search for products by entering ID and clicking "Search")
- ลบสินค้าด้วยการกรอก ID และ กดปุ่ม “Delete”** (Delete product by entering ID and clicking "Delete")
- เลือกเมนูสต็อกสินค้า** (Select inventory menu)
- 1.เลือกปุ่ม “-” เพื่อลดจำนวนรายการสินค้า เลือกปุ่ม “+” เพื่อเพิ่มจำนวนรายการสินค้า** (1. Select "-" button to decrease item quantity, select "+" button to increase item quantity)
- 2.เลือกปุ่มเพื่ออัปเดตสินค้าในสต็อก** (2. Select button to update inventory)
- เพิ่ม product โดย**
  - กรอกชื่อสินค้า
  - จำนวนชิ้นทั้งหมด
  - ราคาสินค้า
  - รายละเอียดสินค้า
- กด “Add New Product” เพื่อเพิ่ม product แล้วข้อมูลจะไปแสดงผลหน้ารายการสินค้า** (Click "Add New Product" to add product, then the information will be displayed on the product list page)
- แสดงรายการสินค้า** (Display product list)

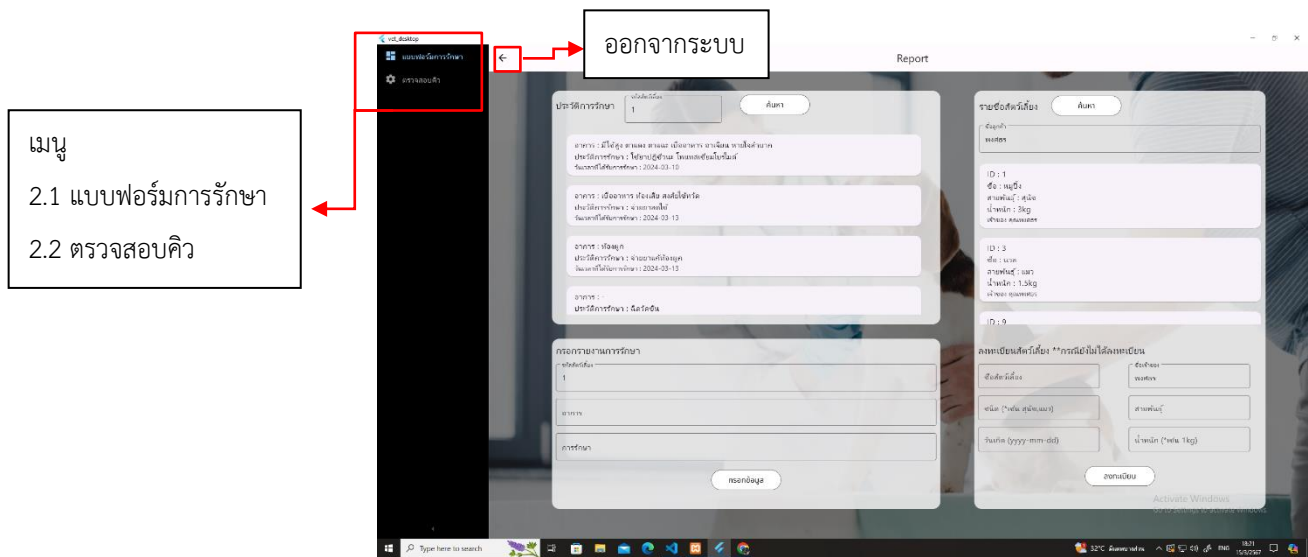
- เมื่ออัปเดตสินค้าในสต็อกเรียบร้อยแล้วจะมีแจ้งเตือน “อัปเดตสำเร็จ”

The screenshot shows the same interface as before, but with a confirmation message 'อัปเดตสำเร็จ' (Update successful) displayed over the product list. A red arrow points from the 'OK' button in the confirmation message to the 'กดปุ่ม “OK” เพื่อดำเนินการต่อ' (Click "OK" to continue) annotation.

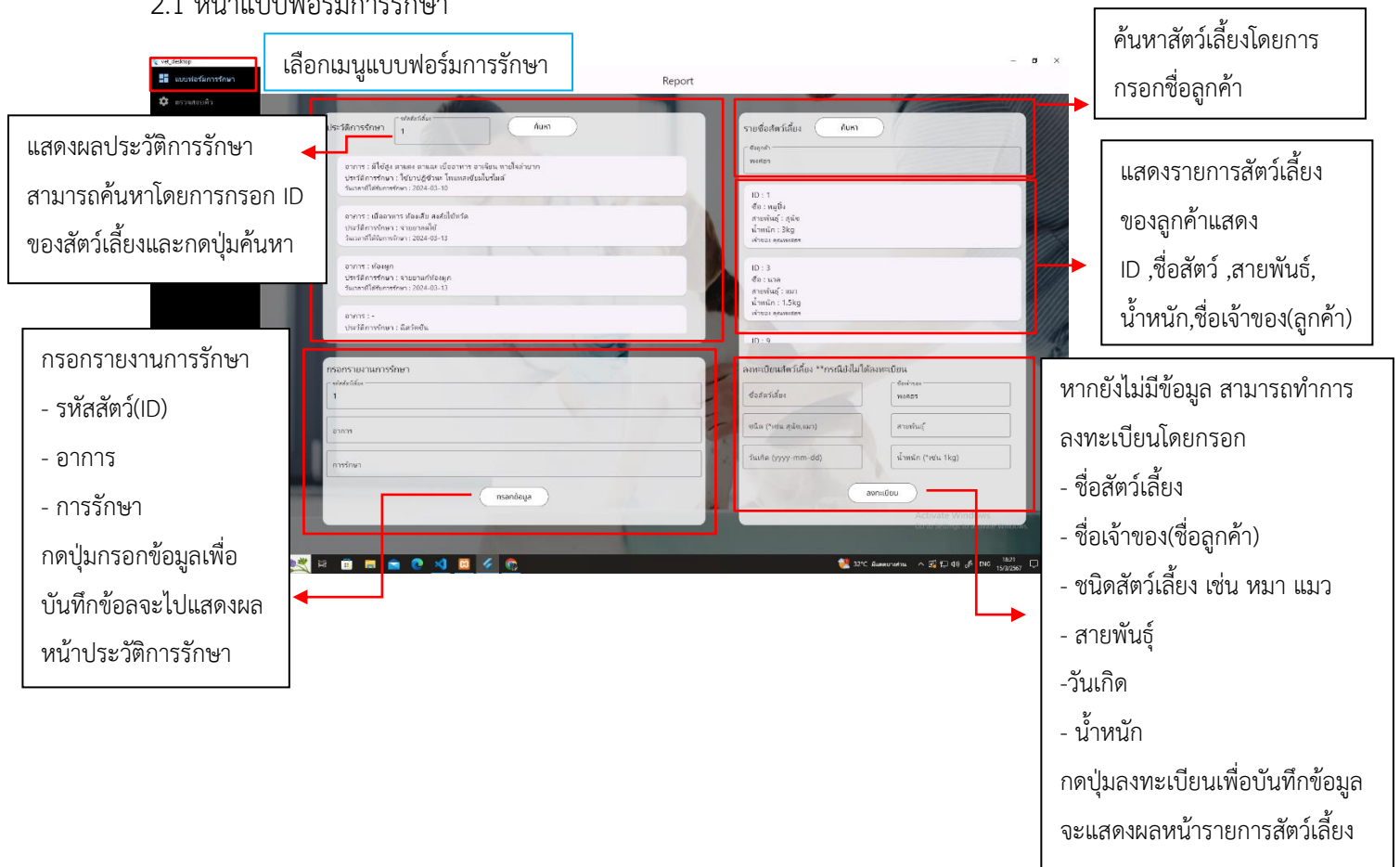
**Annotation:**

- กดปุ่ม “OK” เพื่อดำเนินการต่อ** (Click "OK" to continue)

## 2. ในส่วนของ Docter เมื่อ loginเข้ามา จะสามารถเข้าถึง หน้าแบบฟอร์มการรักษา และ ตรวจสอบคิว



### 2.1 หน้าแบบฟอร์มการรักษา





## 2.2 หน้าตรวจสอบคิว สามารถจองคิว ยกเลิกคิวได้

1. กดเพื่อเลื่อนเดือนปฏิทิน

2. กดเลือกวันที่ต้องการจอง/ยกเลิก จะแสดงผลใน 2.1

3. หากยังไม่มีสถานะคิว คลิกเพื่อเพิ่มคิวนัดหมาย จะเพิ่มเวลาที่สามารถจองได้ของวันนั้น และจะแสดงผลดังข้อ 2

เลือกเมนูตรวจสอบคิว

2.1 รายละเอียดสถานะคิวว่าง ตามช่วงเวลา que clinic เปิดบริการ หากไม่ขึ้นเวลาสามารถกดปุ่มเพิ่มคิวนัดหมายในข้อที่ 3

### - การจองคิว/ยกเลิกคิว

4. กรอกชื่อผู้จอง

5. เลือกเวลาที่ต้องการทำการจอง/ยกเลิก

6. คลิกเพื่อยืนยัน

6.1 ปุ่มจองคิว

6.2 ปุ่มยกเลิกคิว จะแสดงผลในข้อ 7

7. สถานะคิว

7.1 เมื่อจองแล้วจะแสดงผล “booked”

7.2 หากยกเลิกคิวจะแสดงผล “available”

### 3. ในส่วนของ Managerเมื่อloginเข้ามาจะสามารถเข้าถึง หน้าจอคิว สต็อกสินค้าและจัดการพนักงาน

เมนู

- 3.1 จอคิว
- 3.2 สต็อกสินค้า
- 3.3 จัดการพนักงาน

#### 3.1 หน้าจอคิว สามารถจองคิว ยกเลิกคิวได้

2.1 รายละเอียด  
สถานะคิวว่าง ตาม  
ช่วงเวลาที่คุณเปิด  
บริการ  
หากไม่ขึ้นเวลา  
สามารถกดปุ่มเพิ่ม  
คิวนัดหมายในข้อที่3

1. กดเพื่อเลื่อนเดือนปฏิทิน

#### - การจองคิว/ยกเลิกคิว

7. สถานะคิว

- 7.1 เมื่อจองแล้วจะแสดงผล "booked"
- 7.2 หากยกเลิกคิวจะแสดงผล "available"

5. เลือกเวลาที่  
ต้องการทำการ  
จอง/ยกเลิก



### 3.2 หน้าสต็อกสินค้า

ค้นหาสินค้าด้วยการกรอก ID และกดปุ่ม “Search”

ลบสินค้าด้วยการกรอก ID และกดปุ่ม “Delete”

เพิ่ม product โดย

- กรอกชื่อสินค้า
- จำนวนชิ้นทั้งหมด
- ราคาสินค้า
- รายละเอียดสินค้า

กด “Add New Product” เพื่อเพิ่ม product แล้วข้อมูลจะไปแสดงผลหน้ารายการสินค้า

เลือกเมนูสต็อกสินค้า

1. เลือกปุ่ม “-” เพื่อลดจำนวนรายการสินค้า  
เลือกปุ่ม “+” เพื่อเพิ่มจำนวนรายการสินค้า

2. เลือกปุ่มเพื่ออัปเดตสินค้าในสต็อก

แสดงรายการสินค้า

- เมื่ออัปเดตสินค้าในสต็อกเรียบร้อยแล้วจะมีแจ้งเตือน “อัปเดตสำเร็จ”

กดปุ่ม “OK” เพื่อดำเนินการต่อ

### 3.3 จัดการพนักงาน สามารถเพิ่ม/ลบข้อมูลพนักงานได้

เลือกเมนูจัดการพนักงาน

จัดการพนักงาน

1. เพิ่มข้อมูลพนักงาน

- กรอก Username
- กรอก password

ข้อมูลส่วนตัว

- ชื่อ นามสกุล
- หมายเลขโทรศัพท์

2. เลือกระดับสมาชิก

- manager
- doctor
- admin

3. กดเพิ่มข้อมูลเพื่อบันทึกข้อมูล จะไปแสดงผลหน้าจัดการ ID User

เพิ่มข้อมูล

จัดการ ID User

ID : 20  
ชื่อ : ศุภษา  
นามสกุล : ใจดี  
เบอร์โทรศัพท์ : 0953456789  
role : doctor

ID : 21  
ชื่อ : เมตตา  
นามสกุล : จันทน์นิล  
เบอร์โทรศัพท์ : 0953456789  
role : doctor

ID : 22  
ชื่อ : ศุภพร  
นามสกุล : ใจดี  
เบอร์โทรศัพท์ : 0953456789  
role : member

ID : 23  
ชื่อ : -  
นามสกุล : -  
เบอร์โทรศัพท์ : -  
role : manager

ลบ User ID โดยการกรอก ID และ กดปุ่ม Delete

แสดงข้อมูล ID User ทั้งหมด

- ID
- ชื่อ
- นามสกุล
- Username
- เบอร์
- role (member, manager, admin, doctor)

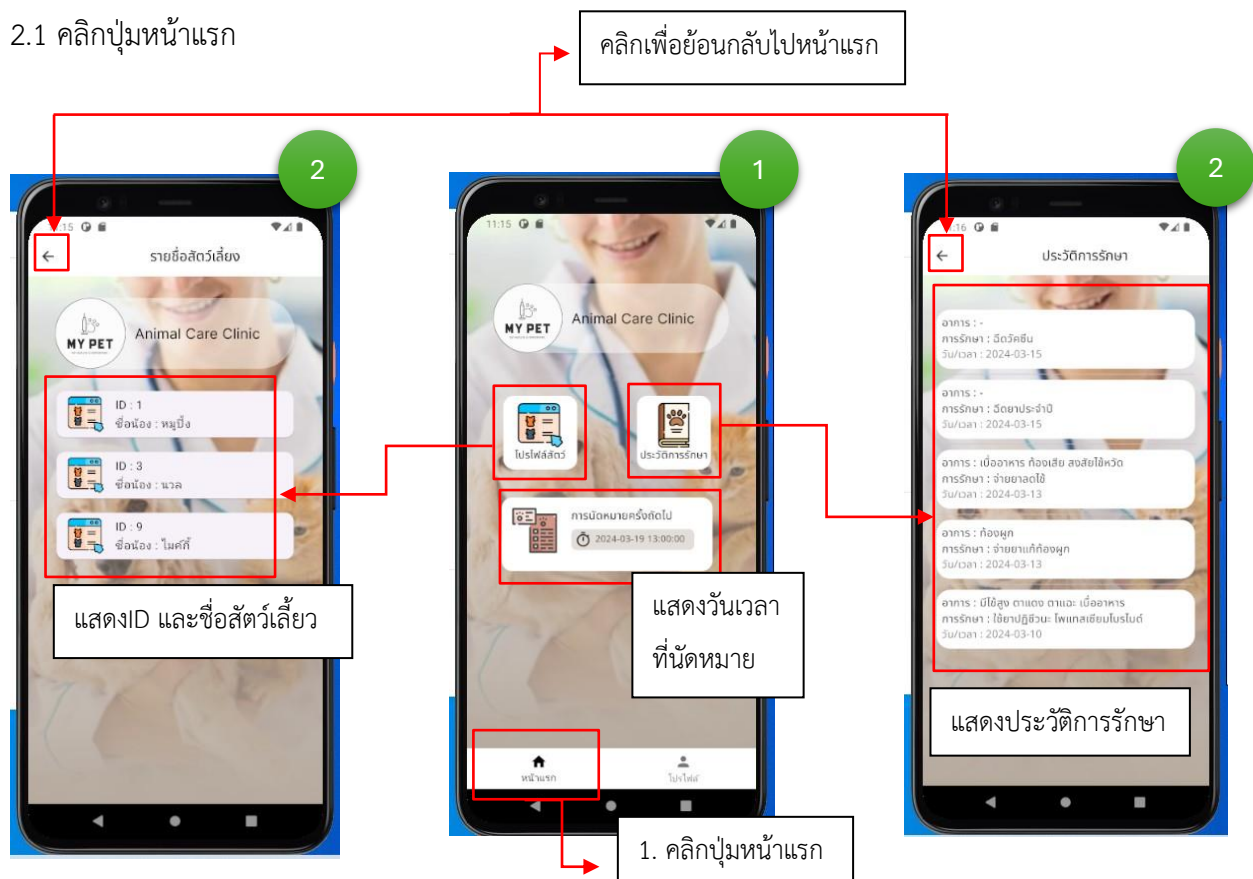
#### 4. ในส่วนของ User login ผ่านโทรศัพท์

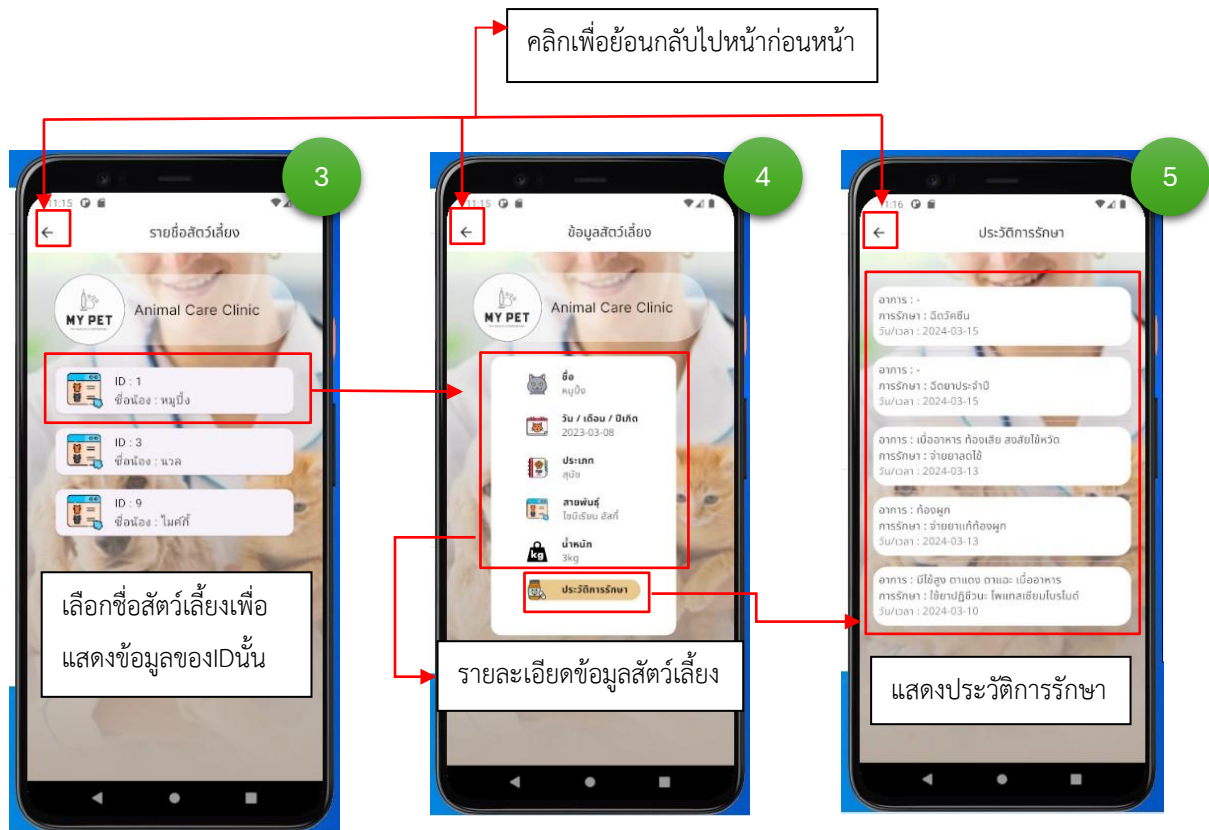
- ขั้นตอนที่ 1 login เพื่อใช้งานแอปพลิเคชัน



- ขั้นตอนที่ 2 เมื่อเข้าสู่ระบบ

##### 2.1 คลิกปุ่มหน้าแรก





## 2.2 คลิกปุ่มหน้าโปรไฟล์

