

**คู่มือการใช้งานโปรแกรม SUT DORMITORY**

**จัดทำโดย**

**SUT62 Team01 : ระบบหอพัก**

**นาย พรเทพ ทวีทรัพย์ B6000783**

**นาย ลีโอ**

**นาย แบล้ค**

**นาย ฟร้อง**

**นางสาว เปิ้ล**

**นาย นิว**

**Github :** <https://github.com/sut62/team01>

**Facebook :** <https://www.facebook.com/Sut-Se62-Team01-118308956295583>

**รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา 523332 - Software Engineering 2562 / 2**

**อาจารย์ผู้สอน : อาจารย์ชาญวิทย์ แก้วกสิ**

**สารบัญ**

สารบัญ

[การใช้งานระบบหอพัก 3](#_Toc30895031)

[วิธีใช้ส่วนที่ 1 3](#_Toc30895032)

[1)จองห้องพัก 5](#_Toc30895033)

[2)ยืมจักรยาน 6](#_Toc30895034)

[3)แจ้งซ่อม 7](#_Toc30895035)

[4. สถานะห้องพัก 8](#_Toc30895036)

[วิธีใช้ส่วนที่ 2 9](#_Toc30895037)

[1. 12](#_Toc30895038)

[2. ลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้า 13](#_Toc30895039)

[3. 16](#_Toc30895040)

[4. 17](#_Toc30895041)

[5. อนุมัติคำร้องขอยืมรถจักรยาน 18](#_Toc30895042)

[6.แสดงจำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้า 20](#_Toc30895043)

[7. 21](#_Toc30895044)

[8. 22](#_Toc30895045)

# การใช้งานระบบหอพัก

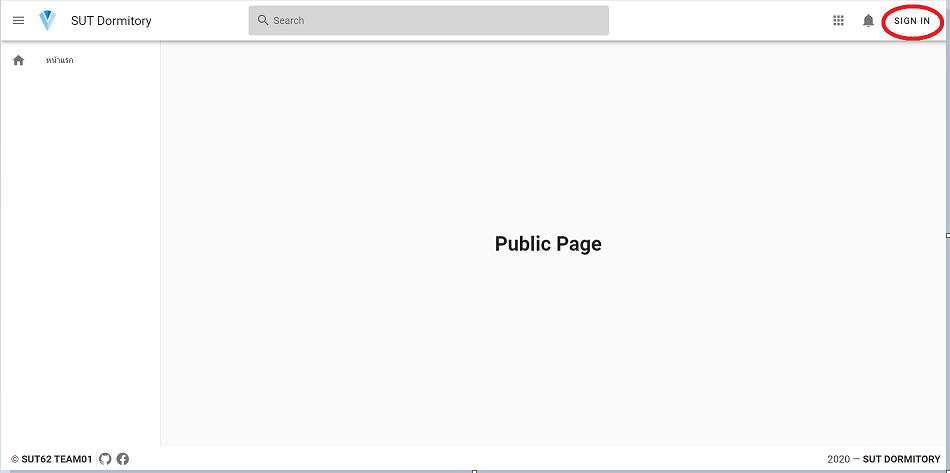
การใช้งานระบบหอพักจะแบ่งเป็น 2 ส่วนคือ

1. ส่วนของนักศึกษา

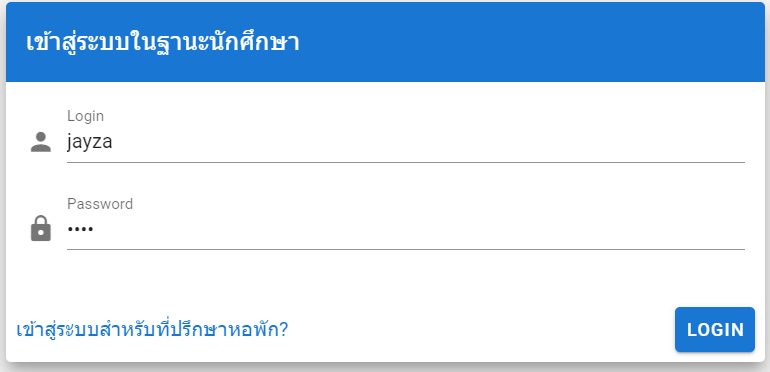
2. ส่วนของที่ปรึกษาหอพัก(staff)

## วิธีใช้ส่วนที่ 1

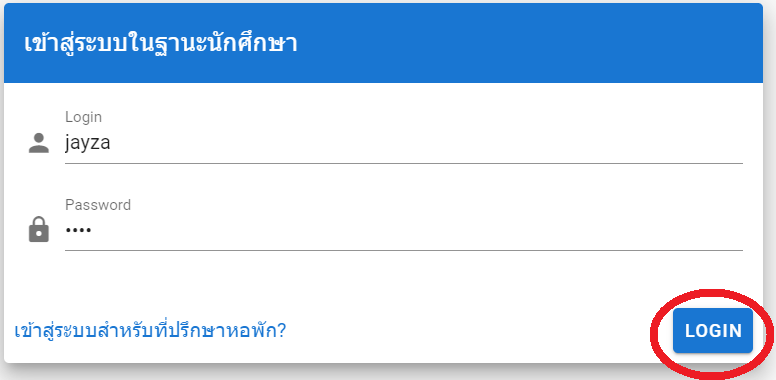
1. กดปุ่ม SIGN IN (วงกลมสีแดง)



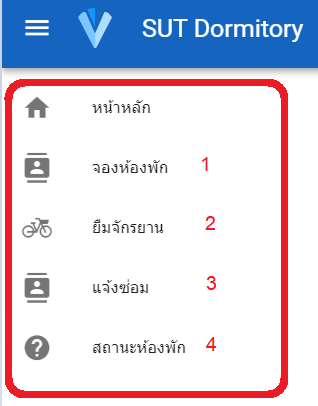
1. กรอก Username และ Password



1. กดปุ่ม LOGIN

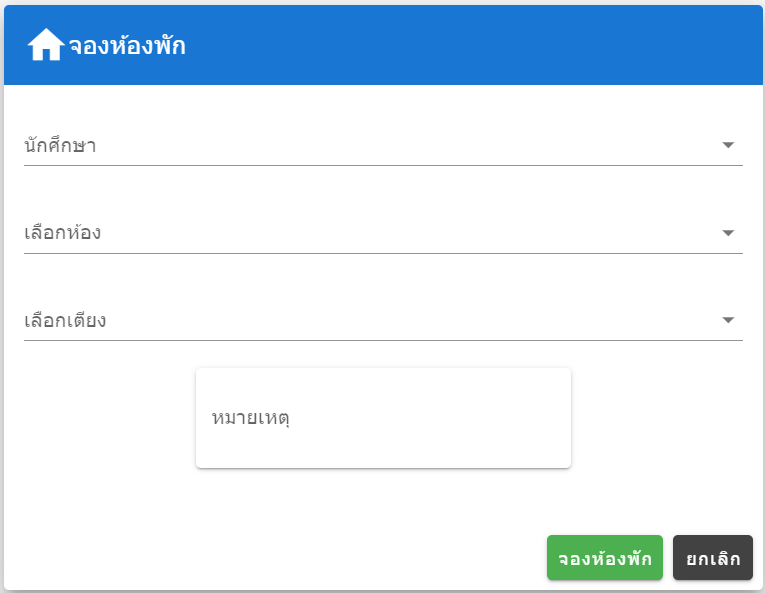


1. MENU ของระบบต่างๆจะอยู่ทางด้านซ้ายมือของโปรแกรม



1. เลือกMENUที่ต้องการใช้งาน

### 1)จองห้องพัก

1.เมื่อคลิกจองห้องพักจะแสดงดังรูป

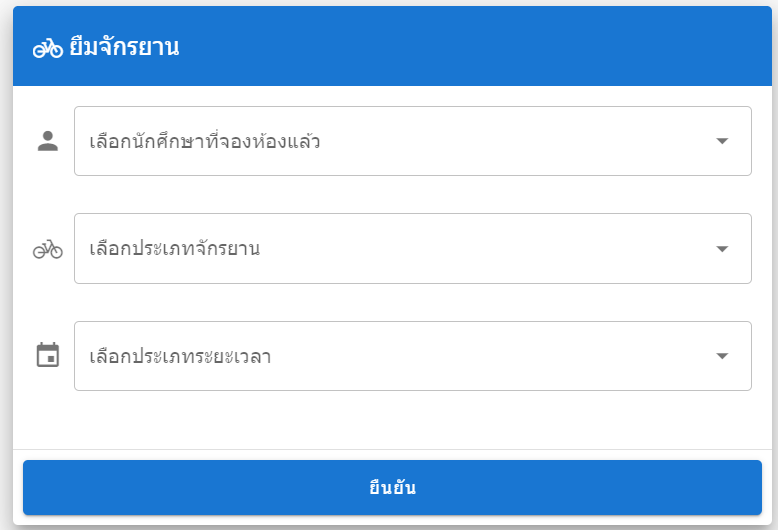
2.เลือกและกรอกข้อมูลให้ครบแล้วกดปุ่ม จองห้องพัก

3.เมื่อจองห้องพักสำเร็จ ระบบจะแจ้งเตือนว่าบันทึกข้อมูลสำเร็จ

### 2)ยืมจักรยาน

1. เปิดหน้ายืมจักรยาน (สำหรับนักศึกษาจองห้องแล้ว)

2. เลือกข้อมูลใน Combobox ให้ครบทุกช่อง



3. กดปุ่ม ยืนยัน ระบบจะแจ้งข้อความ ‘บันทึกข้อมูลการแจ้งยืมเรียบร้อย’ ดังรูป เป็นอันเสร็จสิ้น

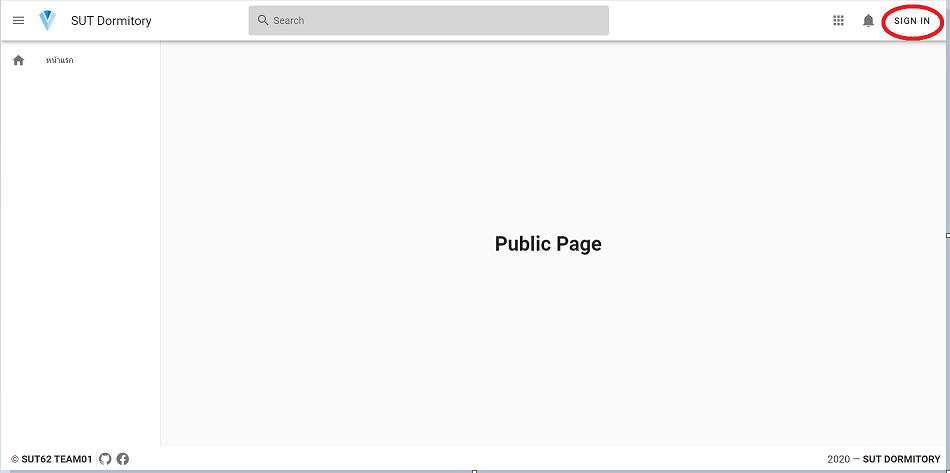


### 3)แจ้งซ่อม

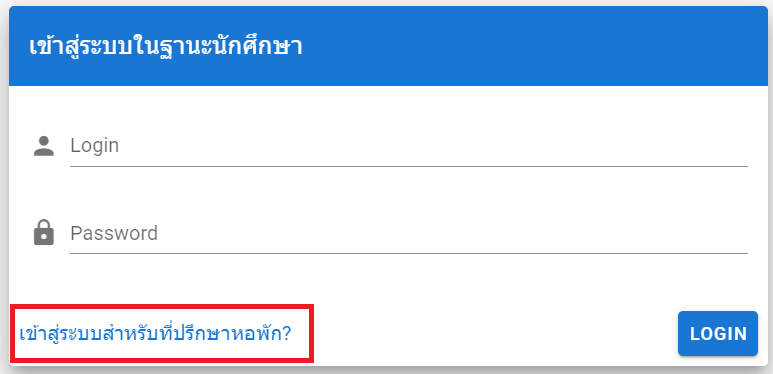
### 4. สถานะห้องพัก

## วิธีใช้ส่วนที่ 2

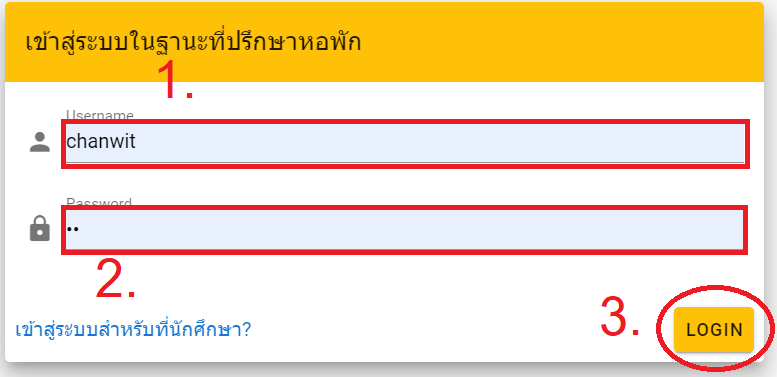
1. กดปุ่มsign in



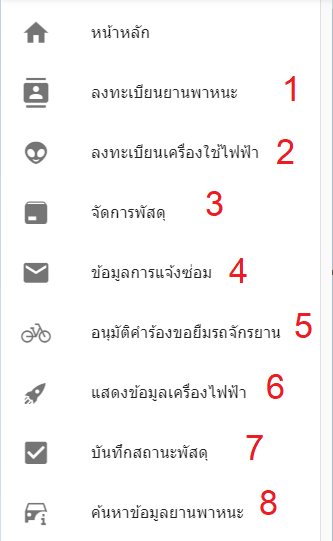
2.คลิกเข้าสู่ระบบสำหรับที่ปรึกษาหอพัก



3.กรอกusername และ password แล้วกดปุ่ม login



4. MENU ของระบบต่างๆจะอยู่ทางด้านซ้ายมือของโปรแกรม

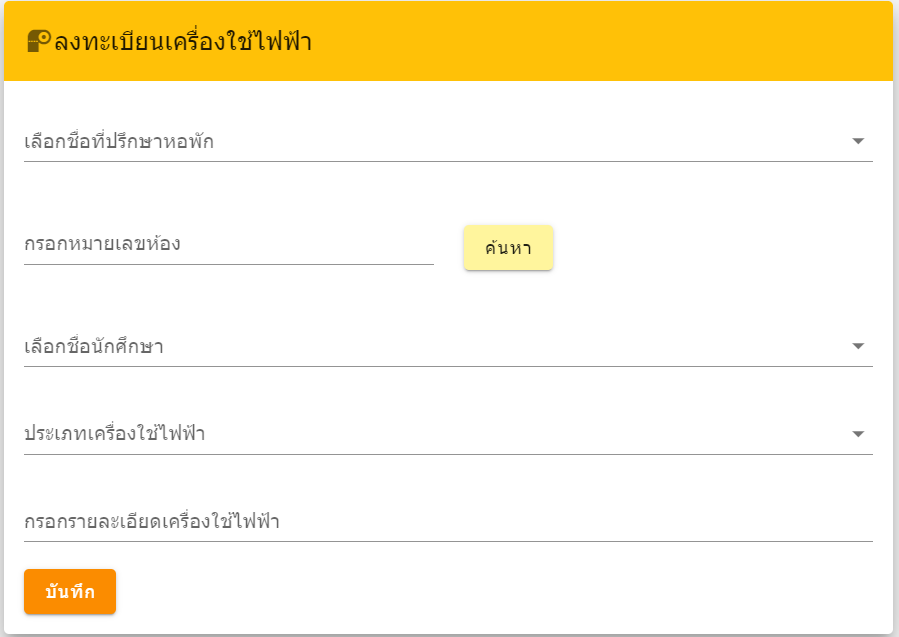


5 .เลือก MENU ที่ต้องการใช้งาน

### 1.

### 2. ลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้า

1.คลิกที่ ลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้า จะได้ดังรูป



2.เลือกชื่อที่ปลึกษาหอพัก

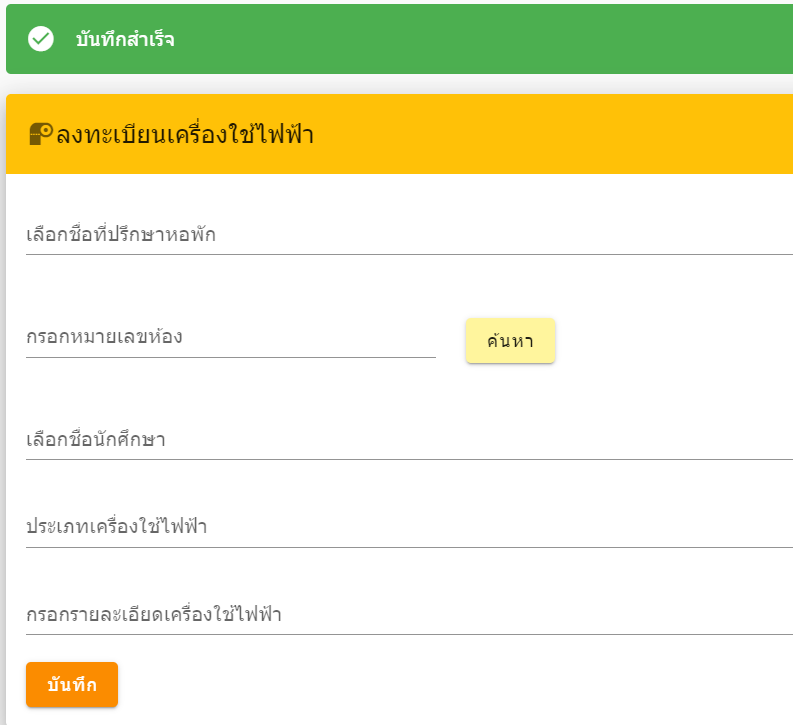
3.กรอกหมายเลขห้อง แล้วกดปุ่มค้นหา

4.ถ้านักศึกษาได้จองห้องแล้ว เมื่อคลิก”เลือกชื่อนักศึกษา” ชื่อของนักศึกษาที่อยู่ที่ห้องดังกล่าวจะแสดงให้เห็น

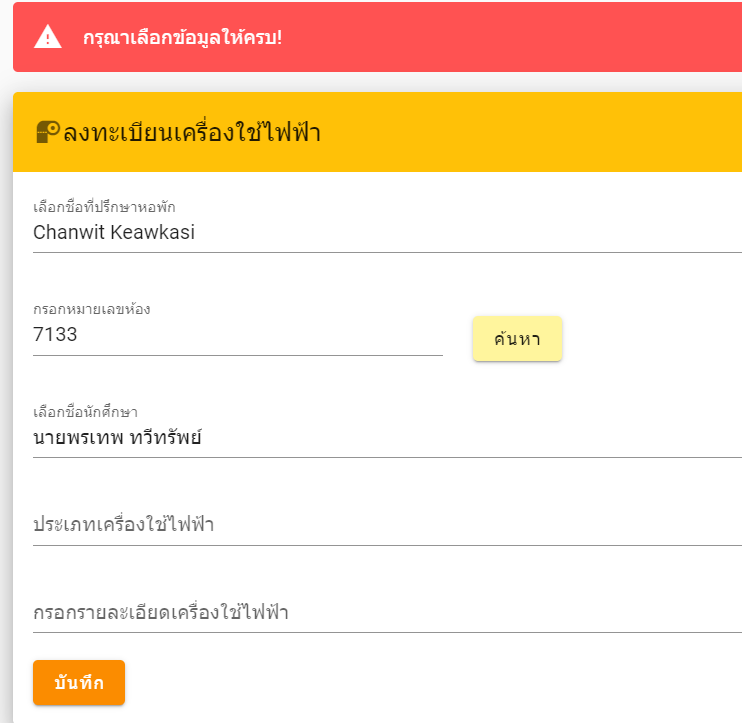
5.เลือกเครื่องใช้ไฟฟ้าที่นักศึกษานำมาลงทะเบียน

6.กรอกรายละเอียดเครื่องใช้ไฟฟ้า โดยจะกรอกหรือไม่กรอกก็ได้ ถ้ากรอกต้องที่ตัวอักษรอย่างน้อย 5 ตัว แล้วกดปุ่มบันทึก

7.บันทึกสำเร็จจะได้ดังรูป



8.บันทึกไม่สำเร็จจะได้ดังรูป



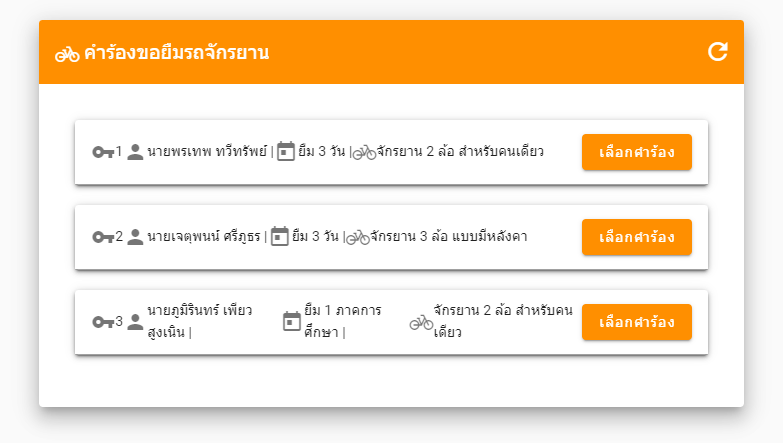
### 3.

### 4.

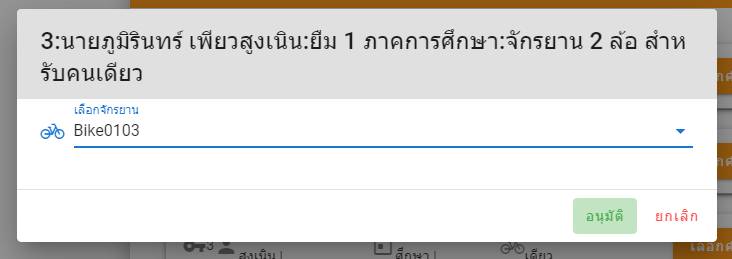
### 5. อนุมัติคำร้องขอยืมรถจักรยาน

1. เปิดหน้าอนุมัติคำร้องขอยืมรถจักรยาน

2. เลือกคำร้องขอยืมรถจักรยาน



3. ระบบจะดึงข้อมูลจักรยาน สำหรับคำร้องขอนั้นๆ ให้เลือกจักรยานแล้วกดปุ่ม ‘อนุมัติ’

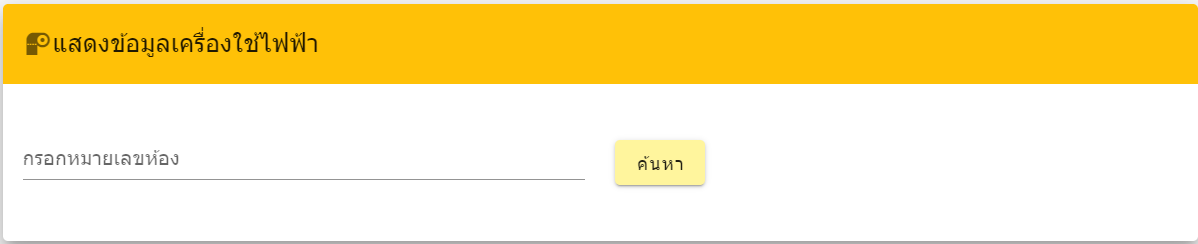


4. ระบบจะแจ้งว่า ‘บันทึกการอนุมัติเรียบร้อย’ เป็นอันเสร็จสิ้น



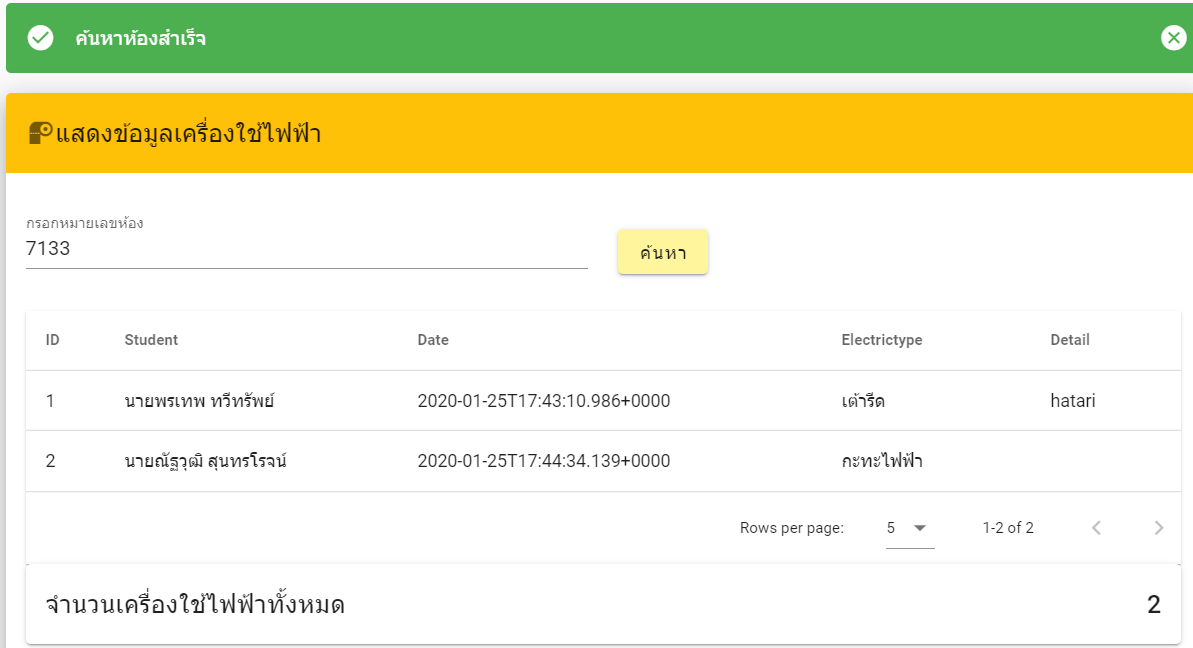
### 6.แสดงจำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้า

1.คลิกที่ แสดงจำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้า จะได้ดังรูป

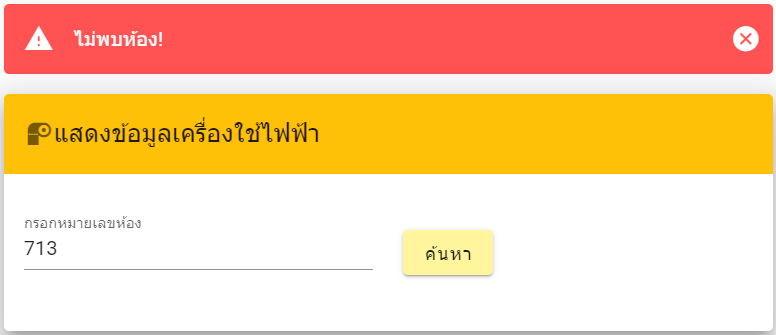


2.กรอกหมายเลขห้อง และกดปุ่มค้นหา

3.ถ้าค้นหาสำเร็จ จะได้ดังรูป



4.ถ้าค้นหาไม่สำเร็จ จะได้ดังรูป



### 7.

### 8.