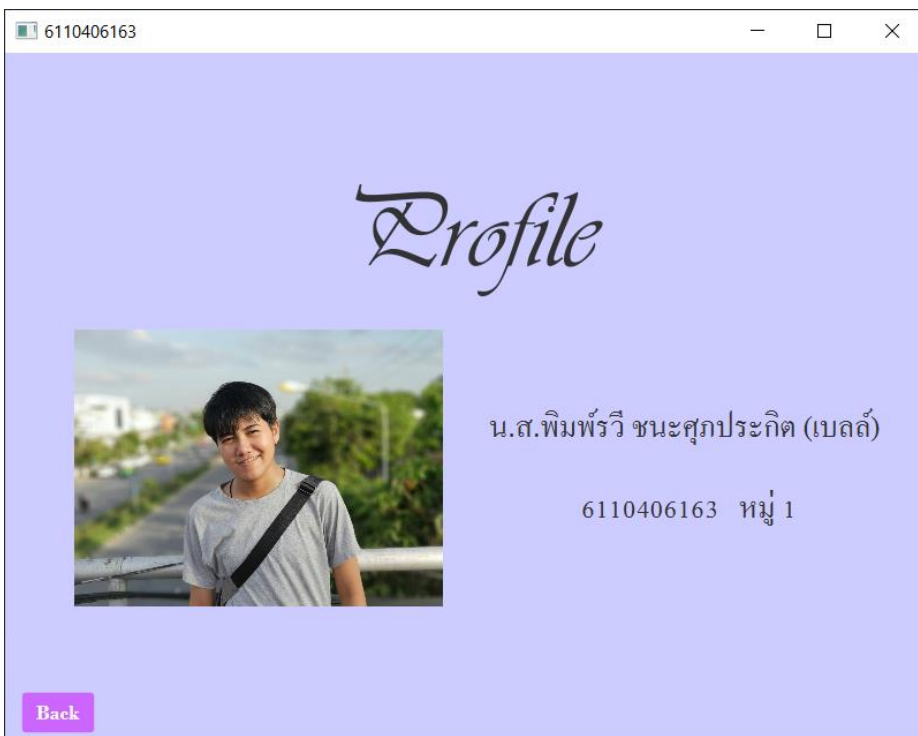
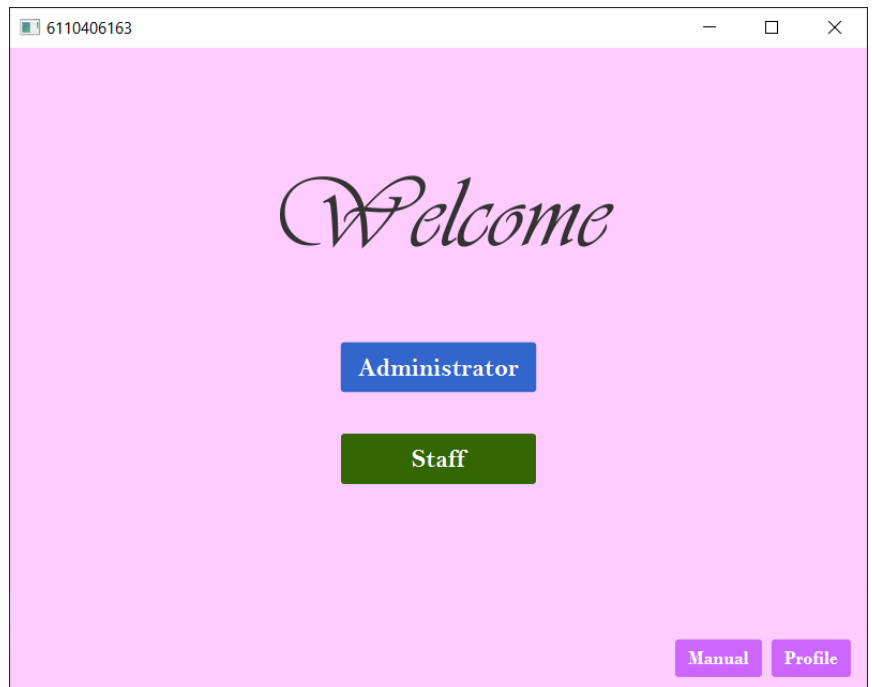


วิธีการใช้งาน Desktop Application

Home หน้าแรก

Button ต่างๆ

- Manual คู่มือการใช้งาน
- Profile ข้อมูลผู้จัดทำโปรแกรม
- Administrator ส่วนของผู้ดูแลระบบ
- Staff ส่วนของเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง



Profile ผู้จัดทำโปรแกรม

ประกอบไปด้วย รูปภาพ ชื่อ-นามสกุล
ชื่อเล่น รหัสนิสิต และหมู่เรียน และมี
Button ชื่อว่า Back เพื่อกลับไปหน้าแรก
ของโปรแกรม

Login เพื่อเข้าสู่ระบบ

จากหน้าแรก ถ้าหากคลิกปุ่ม

Administrator หรือ Staff จะมาหน้า Login เพื่อเข้าสู่ระบบ

Button ต่างๆ

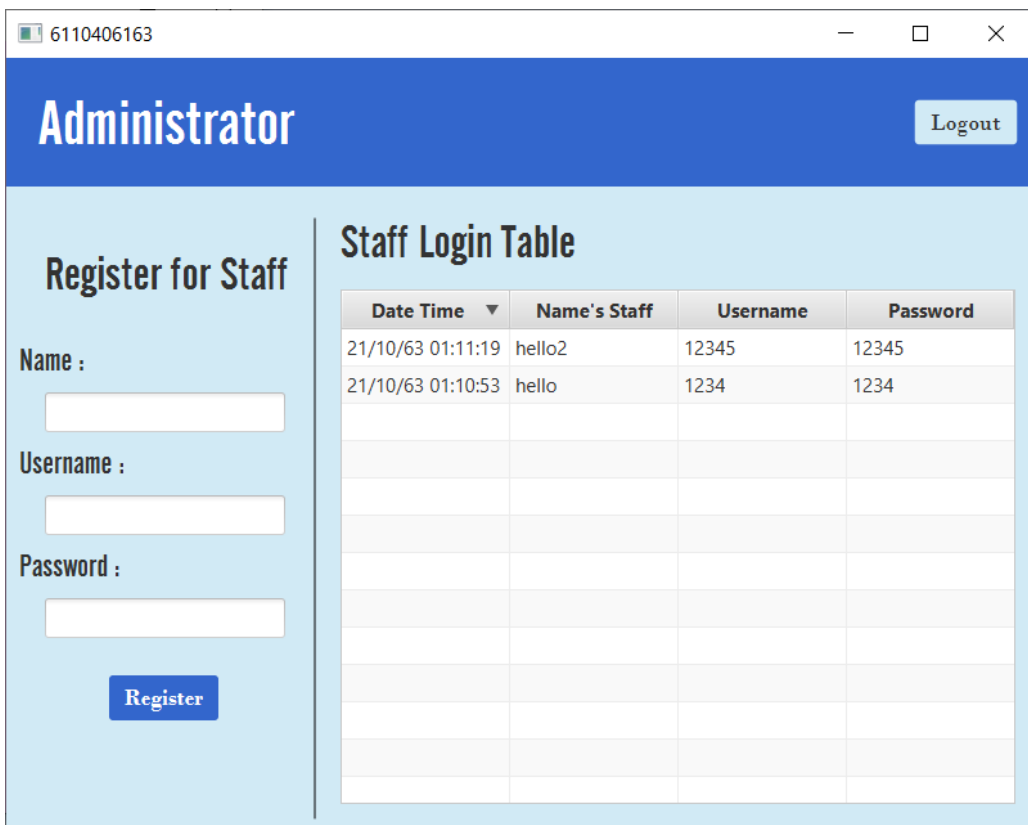
- Login เมื่อใส่ Username และ Password แล้วจะต้องคลิกปุ่ม Login เพื่อเข้าสู่ระบบ
- Back กลับไปหน้าแรกของโปรแกรม



Administrator

เมื่อผู้ดูแลระบบทำการ

Login เข้าสู่ระบบแล้วจะแสดงหน้านี้ โดยในหน้านี้จะแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่สมัครรหัสผ่านให้กับเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง และส่วนที่เป็นตารางแสดงเวลาการเข้าสู่ระบบและข้อมูลของเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง



Date Time	Name's Staff	Username	Password
21/10/63 01:11:19	hello2	12345	12345
21/10/63 01:10:53	hello	1234	1234

Button ต่างๆ

- Logout ออกจากระบบและกลับไปหน้าแรกของโปรแกรม
- Register เมื่อกรอกข้อมูลแล้ว จะต้องคลิกปุ่มนี้เพื่อทำการสมัคร

Staff

เมื่อเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง Login เข้าสู่ระบบแล้วจะแสดงหน้านี้ โดยหน้านี้จะแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่เพิ่มผู้เข้าพักและมีปุ่มต่างๆ และส่วนที่เป็นตารางแสดงข้อมูลของผู้เข้าพัก

Button ต่างๆ

- Add เมื่อกรอกข้อมูลผู้เข้าพักแล้ว จะต้องคลิกปุ่มนี้เพื่อเพิ่มผู้เข้าพัก
- Set Room Information สำหรับให้เจ้าหน้าที่ส่วนกลางต้องการกำหนดข้อมูลห้องพัก
- Letter สำหรับให้เจ้าหน้าที่ส่วนกลางเพิ่มข้อมูลจดหมายที่ได้รับและลบข้อมูลจดหมายเมื่อผู้เข้าพักมารับ
- Document สำหรับให้เจ้าหน้าที่ส่วนกลางเพิ่มข้อมูลเอกสารที่ได้รับและลบข้อมูลเอกสารเมื่อผู้เข้าพักมารับ
- Parcel สำหรับให้เจ้าหน้าที่ส่วนกลางเพิ่มข้อมูลพัสดุที่ได้รับและลบข้อมูลพัสดุเมื่อผู้เข้าพักมารับ

The screenshot shows a web application interface for staff. At the top, there's a green header with the text 'hello' and a 'Logout' button. Below the header, the interface is split into two main sections. The left section, titled 'Add Guest', contains a form with fields for 'Name' (with a text input containing 'hello3') and 'Room' (a dropdown menu). Below these fields are three buttons: 'Add', 'Set Room Information', and 'Receive'. The 'Receive' button is further divided into three sub-buttons: 'Letter', 'Document', and 'Parcel'. The right section, titled 'Guest Information Table', displays a table with three columns: 'Name's Guest', 'Room', and 'Type'. The first row shows 'hello3' in the first column, '1101' in the second, and 'Single' in the third. There are several empty rows below the first one.

The screenshot shows a web application interface for setting room information. At the top, there's a green header with the text 'hello' and a 'Logout' button. Below the header, the main section is titled 'Set Room Information'. It contains a form with four fields: 'Room' (a dropdown menu with '01' selected), 'Floor' (a dropdown menu with '1' selected), 'Building' (a text input with '1' entered), and 'Type' (a dropdown menu with 'Single' selected). Below these fields is a large green 'Set' button. At the bottom left, there is a 'Back' button.

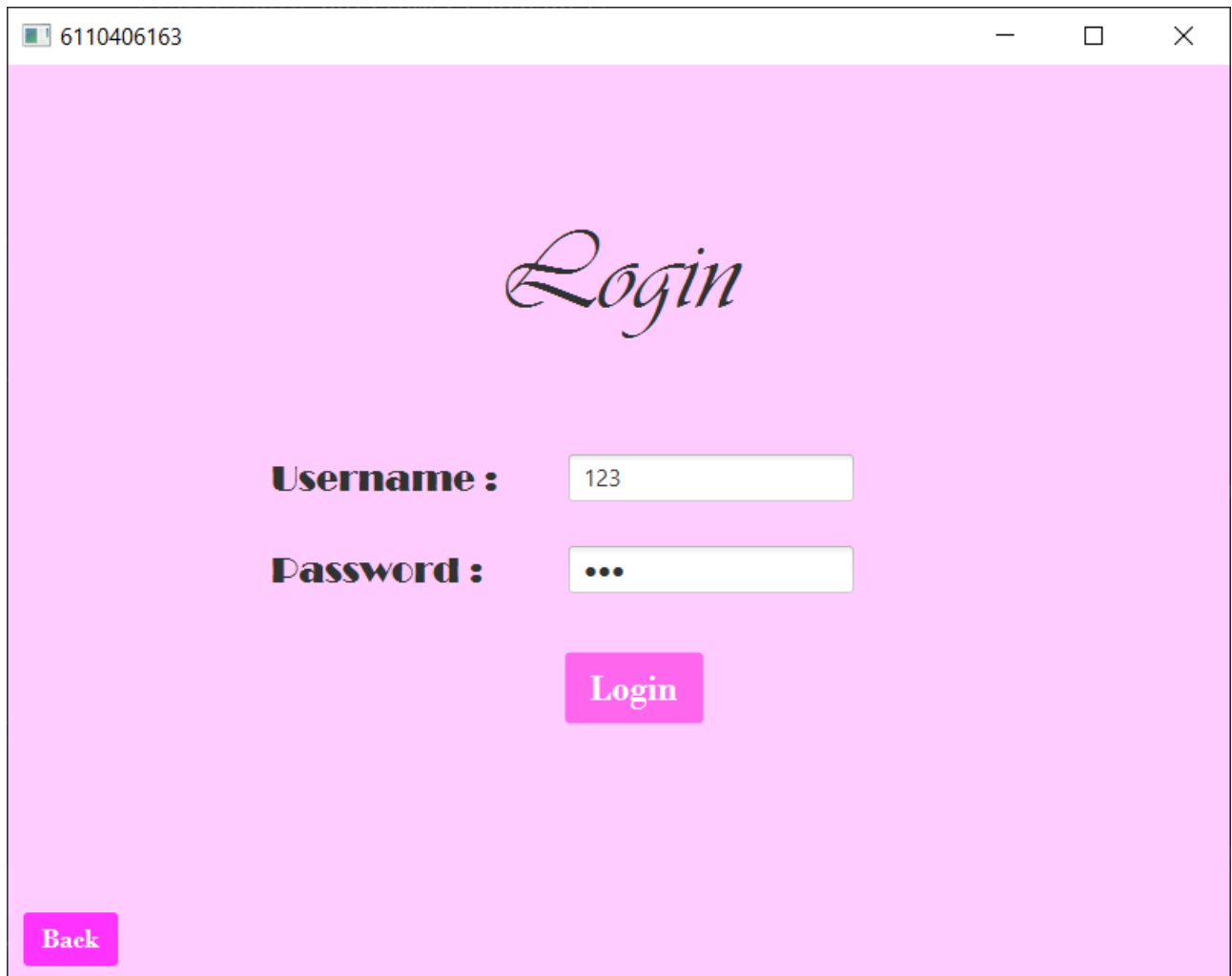
Set Room Information

สำหรับให้เจ้าหน้าที่ส่วนกลางกำหนด ข้อมูลห้องพัก โดยจะต้องเลือกห้อง ชั้น และ ประเภทของห้องพัก

Button ต่างๆ

- Logout ออกจากระบบและกลับไปหน้าแรก
- Set กำหนดข้อมูลห้องพัก
- Back กลับไปหน้า Staff

ตัวอย่าง Username และ Password เพื่อการทดสอบเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ



6110406163

Login

Username :

Password :

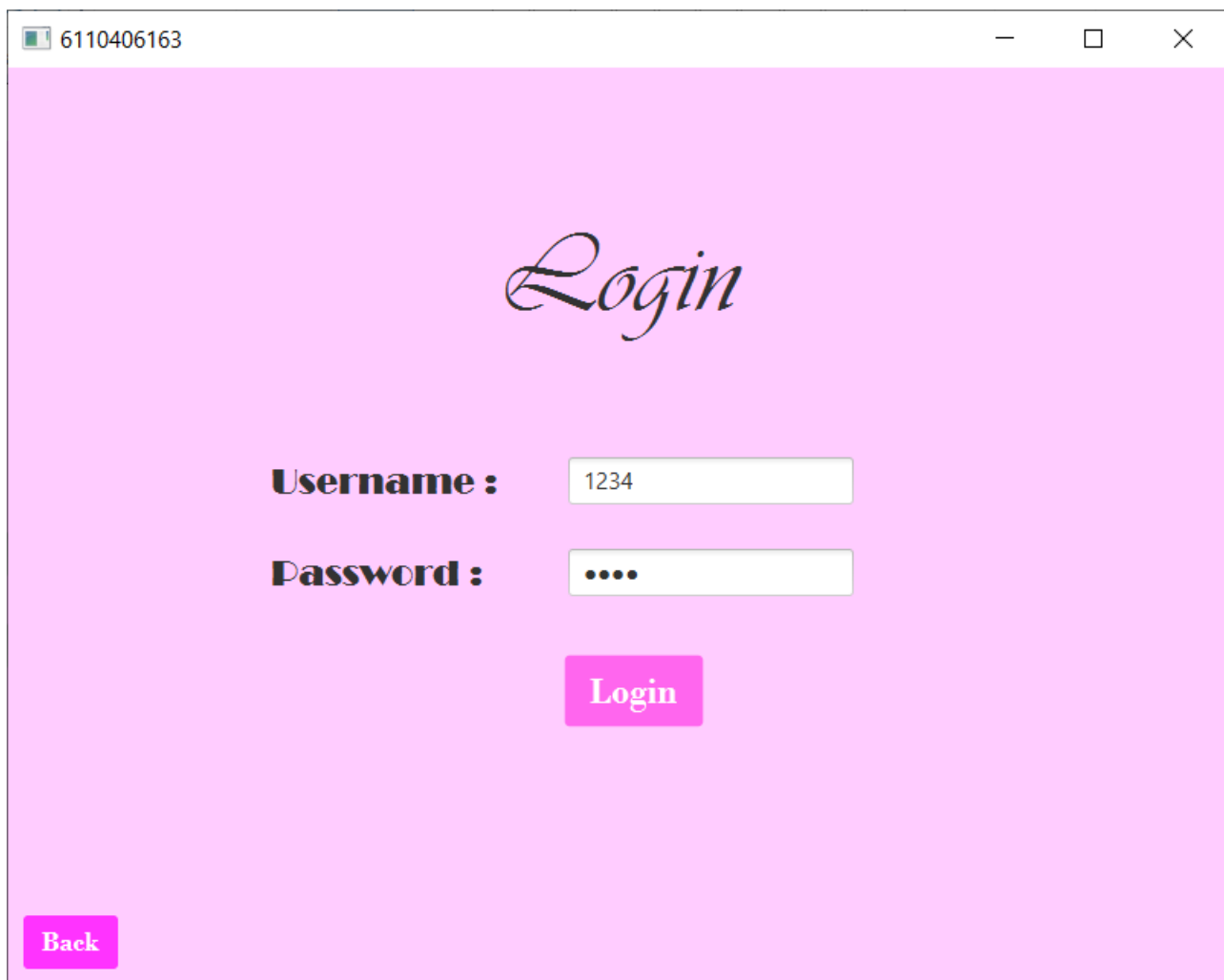
Login

Back

Username คือ 123

Password คือ 123

ตัวอย่าง Username และ Password เพื่อการทดสอบเข้าสู่ระบบของเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง



6110406163

Login

Username :

Password :

Login

Back

Username คือ 1234

Password คือ 1234

รายละเอียดของข้อมูลในไฟล์ csv

1. ไฟล์ staff.csv

เก็บข้อมูลของเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง โดยประกอบด้วย วันและเวลาที่เจ้าหน้าที่ส่วนกลางเข้าสู่ระบบ,ชื่อของเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง,Username>Password

```
21/10/63 01:12:02,hello,1234,1234
21/10/63 01:11:19,hello2,12345,12345
```

2. ไฟล์ room.csv

เก็บข้อมูลของห้องพักที่เจ้าหน้าที่ส่วนกลางได้กำหนดห้องพักไว้แล้ว โดยประกอบด้วย อาคาร,ชั้น,ห้องพัก,ประเภทห้องพัก,จำนวนผู้เข้าพักสูงสุดที่เข้าพักได้,จำนวนผู้เข้าพัก,เลขห้องพัก

```
1,1,01,Single,1,1,1101
1,1,02,Single,1,0,1102
1,1,04,Twin,2,0,1104
1,1,05,Twin,2,0,1105
```

3. ไฟล์ guest.csv

เก็บข้อมูลของผู้เข้าพัก โดยประกอบด้วย ชื่อผู้เข้าพัก, อาคาร, ชั้น, ห้องพัก, ประเภทห้องพัก, เลข
ห้องพัก

```
hello3,1,1,01,Single,1101
```