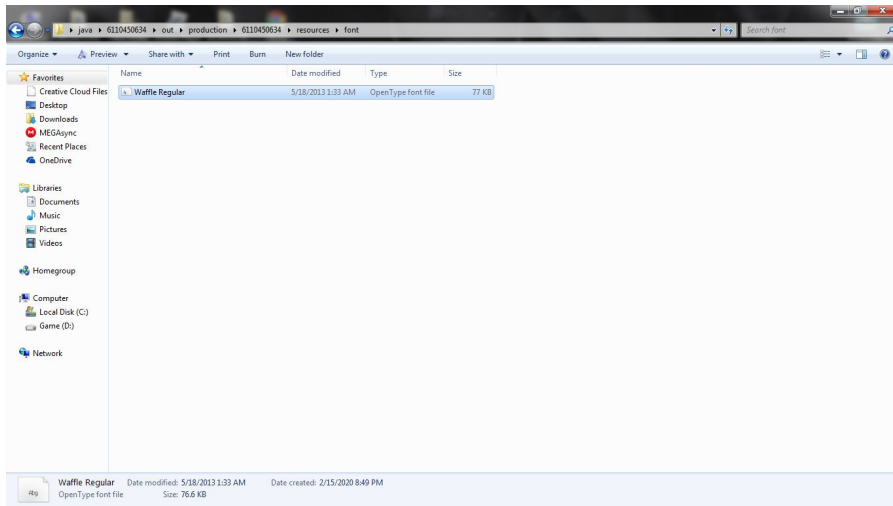

วิธีการใช้งาน Application

— นายกวีพงศ์ เหมี้ยงหอม 6110450634 —

ก่อนจะเปิดโปรแกรมควรลง Font ก่อน !!!



ไฟล์ Font อยู่ใน
folder resources แล้ว
อยู่ที่ folder font

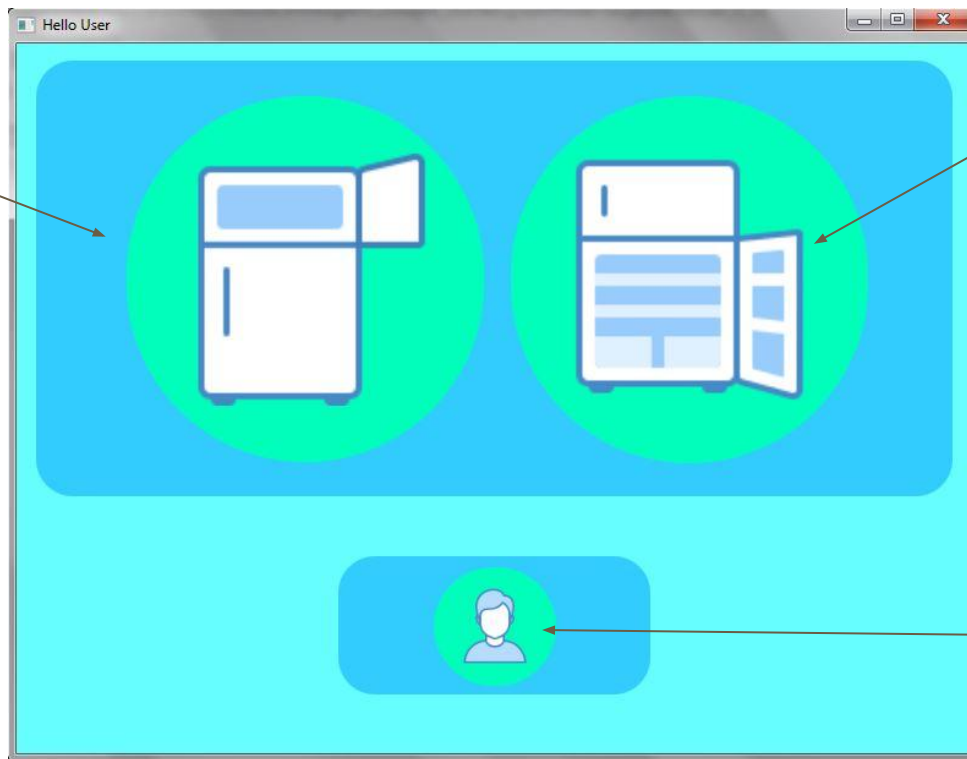
ควิกขวา Install for all
user

หน้าโปรแกรมหลัก

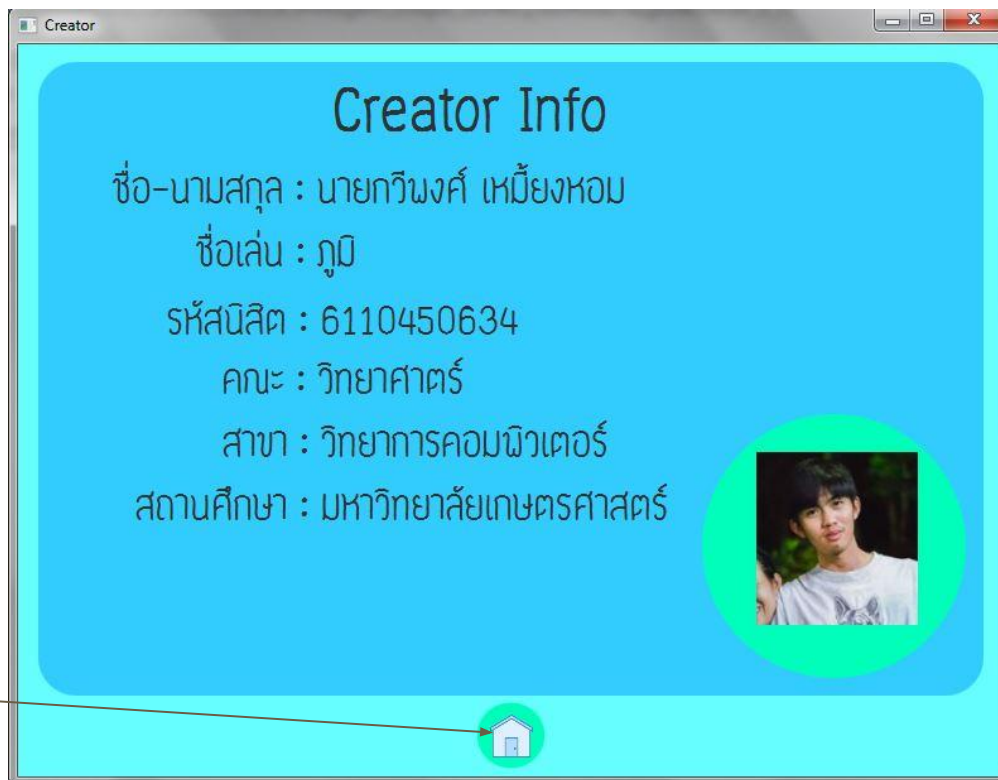
เปิดหน้า Freezer

เปิดหน้า Freezer

เปิดหน้าผู้จัดทำ

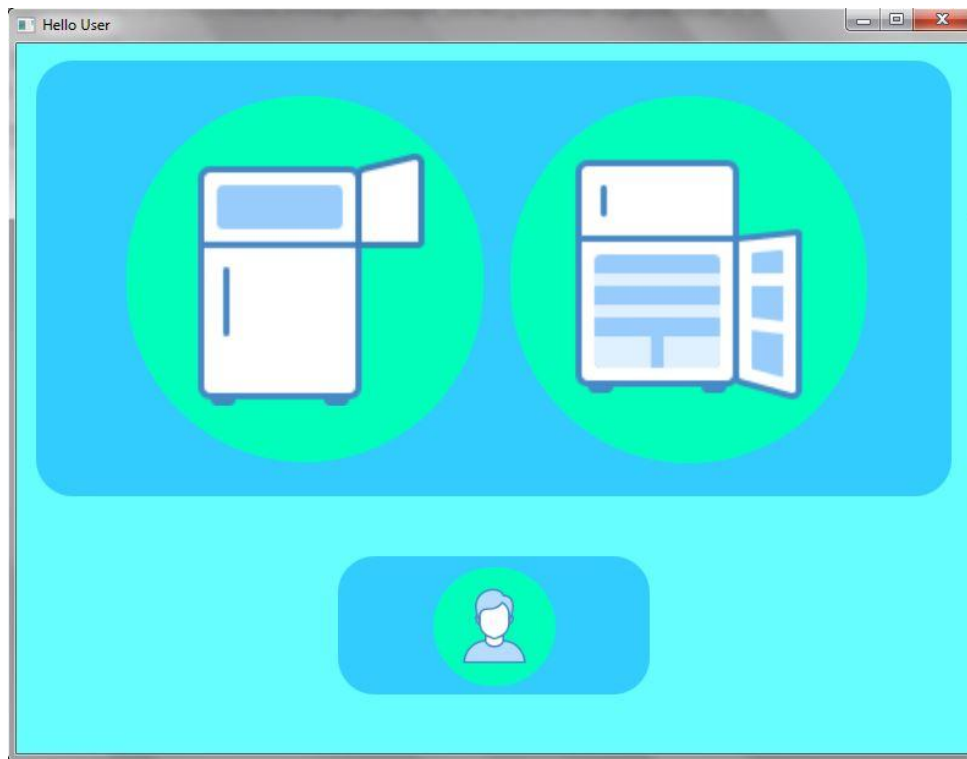


หน้าผู้จัดทำ



ปุ่มกลับหน้าหลัก

เลือกช่องที่ต้องการแช่



หน้า Cooler

ปุ่มเพิ่มอาหาร

ปุ่มลบอาหาร

ปุ่มแสดงรายการอาหาร

ปุ่มกลับบ้านหลัก



เพิ่มอาหาร

สถานะของอาหาร

กลับไปยังช่องอาหาร

ใส่ชื่ออาหาร

เลือกประเภทอาหาร

ใส่ประเภทอาหาร

ใส่หน่วยอาหาร

เลือกรูปอาหาร

เลือกช่องที่ต้องการใส่

เลือกวันหมดอายุอาหาร

ล้างข้อมูลที่กรอก

บันทึกข้อมูล

The image shows a software window titled "Add Food!!" with a light blue background. It contains several input fields and buttons. Annotations in Thai point to various elements: "สถานะของอาหาร" (Food Status) points to a "status" button; "กลับไปยังช่องอาหาร" (Go back to food slot) points to a "Slot" button; "ใส่ชื่ออาหาร" (Enter food name) points to the "Food Name" text box; "เลือกประเภทอาหาร" (Select food type) points to the "Food Type" dropdown menu; "ใส่ประเภทอาหาร" (Enter food type) points to the "Food Unit" text box; "ใส่หน่วยอาหาร" (Enter food unit) points to the "Amount of Food" text box; "เลือกรูปอาหาร" (Select food picture) points to a circular icon with a plus sign; "เลือกช่องที่ต้องการใส่" (Select the slot you want to add) points to a "Slot" dropdown menu; "เลือกวันหมดอายุอาหาร" (Select food expiration date) points to the "Expiration Date" text box with a calendar icon; "ล้างข้อมูลที่กรอก" (Clear entered data) points to a red circular button with "Aa" text; and "บันทึกข้อมูล" (Save data) points to a green circular button with a floppy disk icon.

Add Food!!!

Food Name :

Food Type : Slot

Food Unit : status

Amount of Food :

Expiration Date :

Food Picture :

เพิ่มอาหารเสร็จ

ชื่ออาหาร

วันหมดอายุ

อุณหภูมิ

จำนวนอาหารใน
ช่อง



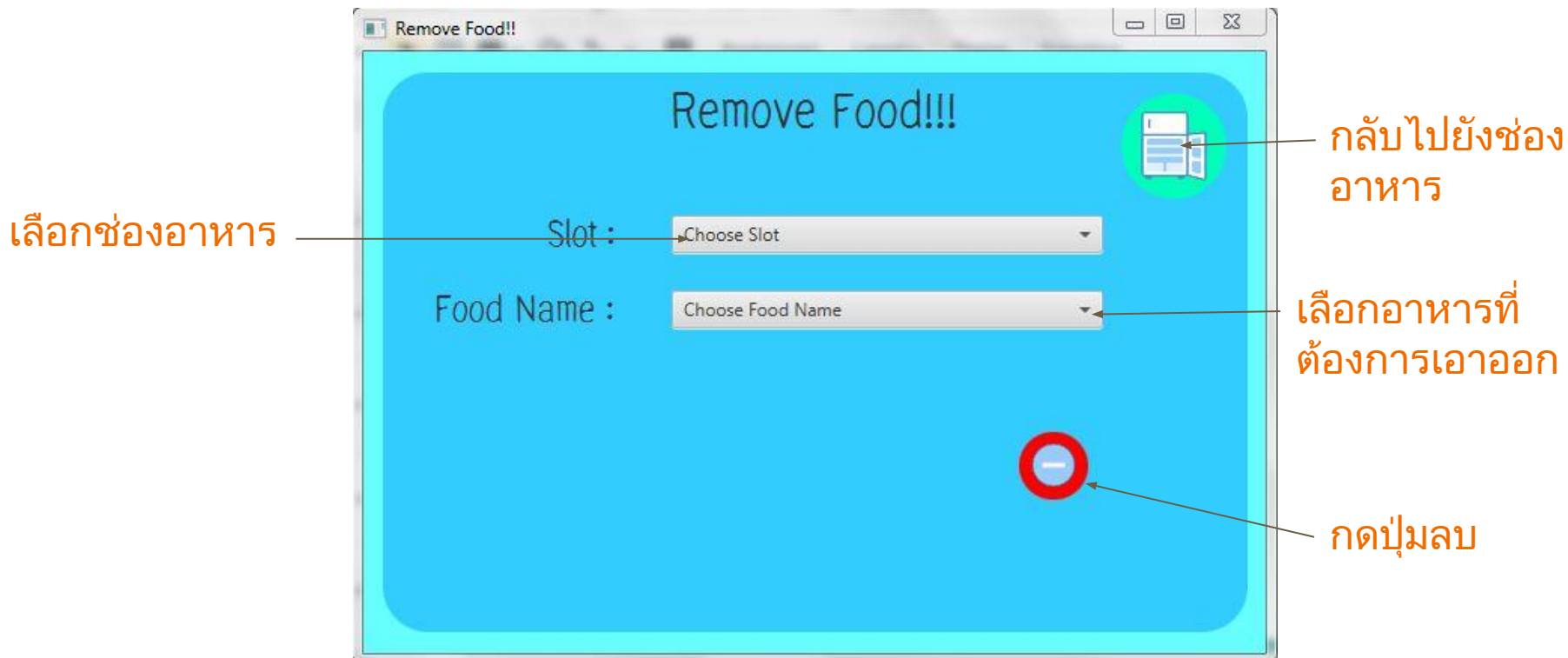
ข้อมูลอาหาร

[illegible]

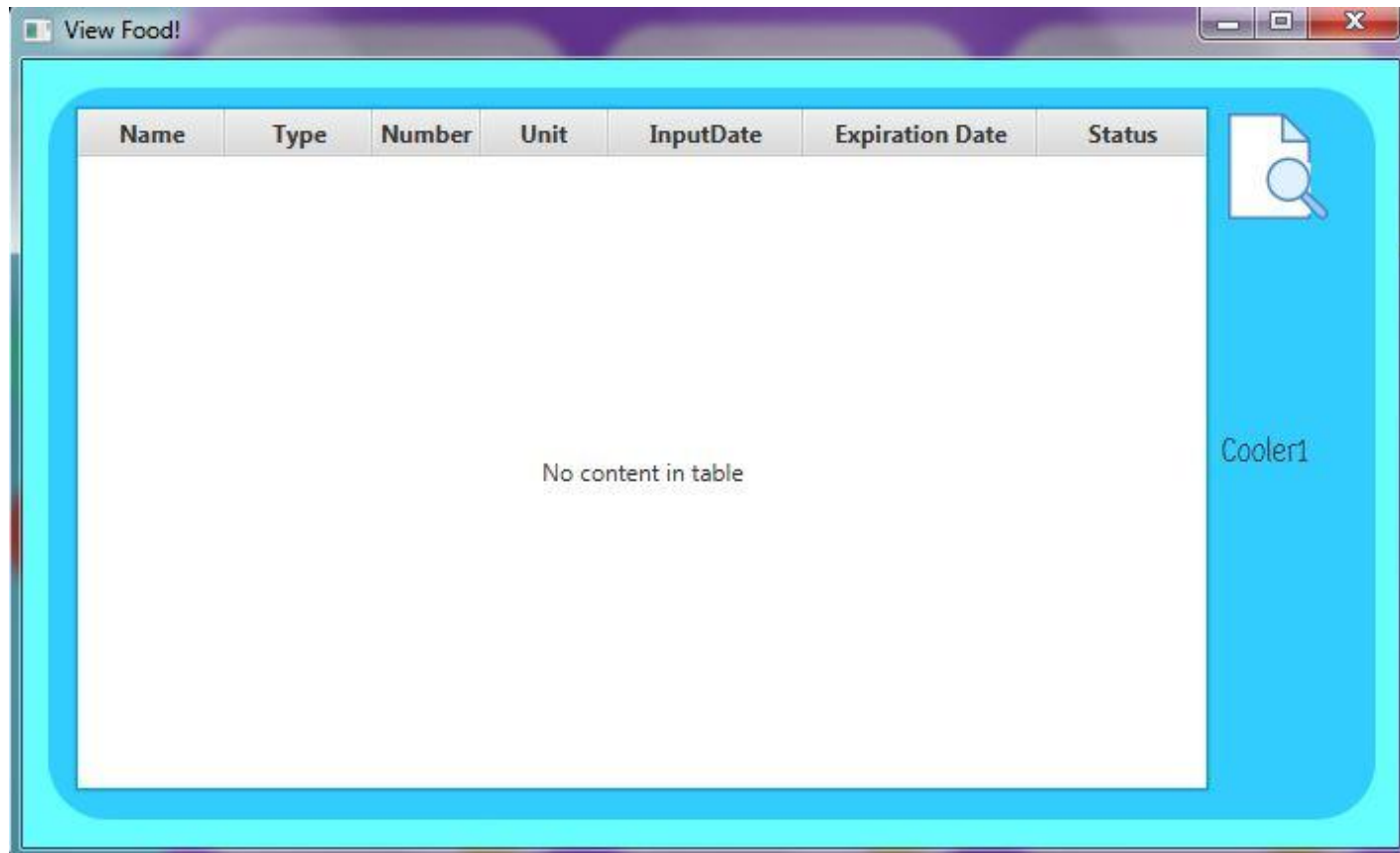
จะแสดงชื่ออาหาร,
ประเภทอาหาร,
จำนวนอาหาร,
หน่วยอาหาร,
วันที่ใส่อาหาร,
วันหมดอายุอาหาร,
สถานะอาหาร

ช่องอาหาร

ลบอาหาร



ข้อมูลอาหารหายไป



ถ้าเก็บช่องFreezerเป็นของเหลวจะเปลี่ยนเป็นของแข็ง

[illegible]

การเก็บข้อมูลใน RefrigeratorData.csv

```
Cooler,1,เนื้อหมู,อาหารสด,300,กรัม,2020-05-03,2020-05-10,C:\Users\PoMo.PoMo-PC\Desktop\java\6110450634\images\2020-05-03_1588496689716.jpg,0,ของแข็ง  
Freezer,1,น้ำปลา,อื่นๆ,1,แก้ว,2020-05-03,2021-05-03,C:\Users\PoMo.PoMo-PC\Desktop\java\6110450634\images\2020-05-03_1588500896833.jpg,0,ของเหลว
```

1.ช่องเก็บ 2.สล็อต 3.ชื่อ 4.จำนวน 5.หน่วย 6.วันที่เก็บ 7.วันหมดอายุ 8.รูปภาพ 9.อุณหภูมิ
10.สถานะอาหาร

Extra

12.2 (extra 10 คะแนน) แสดง layout ของช่องแช่ต่าง ๆ บนภาพของตู้เย็น

12.5 (extra 10 คะแนน) ภาพอาหารที่บันทึกและแสดงผลได้ถูกต้อง ถือเป็นคะแนนพิเศษ

16.4 (extra 10 คะแนน) GUI มี effect ที่น่าสนใจ เมื่อมี action ต่าง ๆ เช่น มีการ highlight button เมื่อคลิกปุ่ม มี effect การ transition เมื่อเปลี่ยน scene เป็นต้น