# How to use TimeTable Application

KASETSART UNIVERSITY



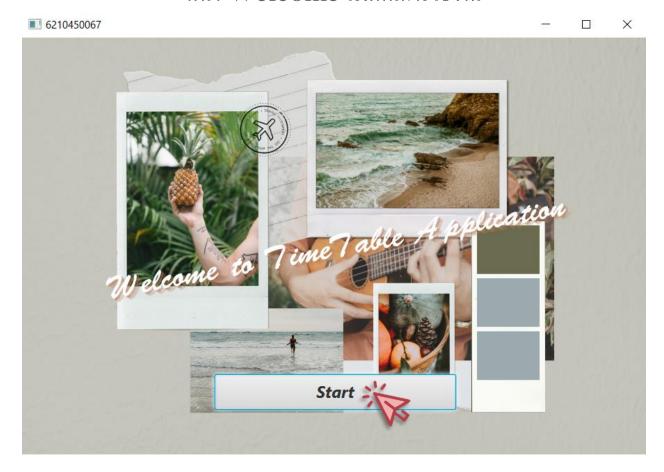
Created by Mr. Natthakarn Techawong 6210450067

### Instruction Before to Use

### Warning\*

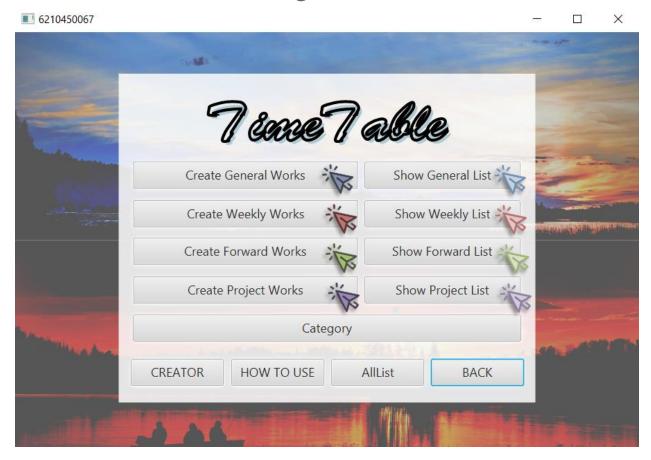
- ถ้าต้องการเลือก หมวดหมู่ Category ในหน้าสร้างงาน กรุณาสร้าง Category ที่หน้า Category ให้เรียบร้อยก่อน ถึงจะเลือกหมวดหมู่ในหน้าอื่นได้
- Font ภายในโปรแกรม ทั้งหมด คือ Font System
- การติดตั้งโปรแกรม สามารถทำได้โดย เปิด floder ที่มีไฟล์โปรแกรม และ Double Click ไปที่โปรแกรมไฟล์.jar จะสามารถเปิดใช้งานได้

# หน้า Welcome เริ่มต้นการใช้งาน



• กคปุ่ม Start เพื่อเข้าสู่การใช้งาน

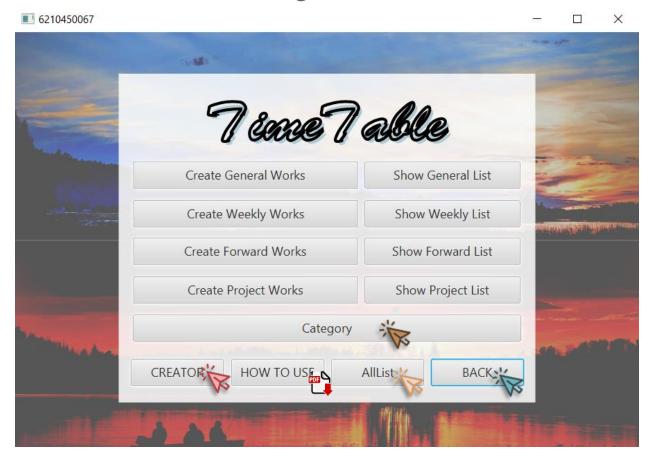
# หน้า Home Page ฟังก์ชั่นการทำงานหลัก



โดยหน้านี้จะแบ่งหน้าที่ไปที่ส่วนการทำงานต่างๆ ของ โปรุแกรม คือ

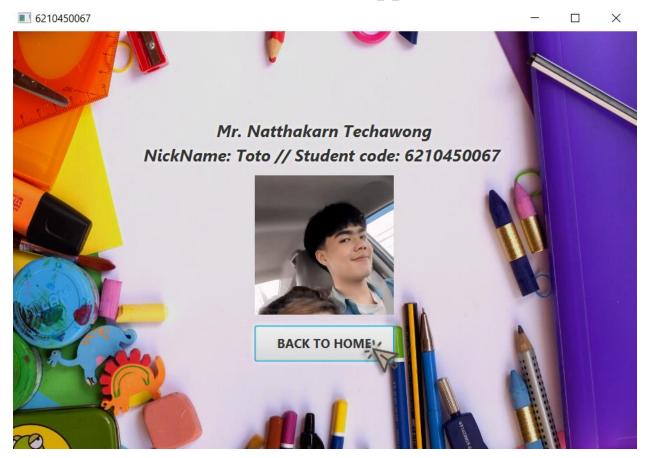
- ปุ่ม Create General Works เพิ่มงานทั่วไป
- ปุ่ม Create Weekly Works เพิ่มงานประจำสัปดาห์
- ปุ่ม Create Forward Works เพิ่มงานส่งต่อ
- ปุ่ม Create Project Works เพิ่มงานโครงการ
- ปุ่ม Show General List แสดงตารางรายการของงานทั่วไป 🔭
- ปุ่ม Show Weekly List แสดงตารางรายการของงานประจำสัปดาห์ 🔭
- ปุ่ม Show Forward List แสดงตารางรายการของงานส่งต่อ
- ปุ่ม Show Project List แสดงตารางรายการของงานโครงการ

# หน้า Home Page ฟังก์ชั่นการทำงานหลัก

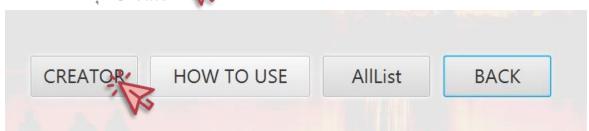


- ปุ่ม Category สำหรับเพิ่มหมวดหมู่ของงาน รายละเอียด และตารางแสดงหมวดหมู่ 🔭
- ปุ่ม Creator แสดงหน้าผู้จัดทำ ชื่อ, นามสกุล, ชื่อเล่น, และ เลขรหัสประจำตัว 🔭
- ปุ่ม How to use ไปที่ไฟล์ PDF แสดงวิธีการใช้งาน Application
- ปุ่ม All List แสดงตารางรายการทั้งหมด (General, Weekly, Forward, Project, และ Category)
- ปุ่ม Back กลับไปที่หน้า Welcome เริ่มต้นการใช้งาน 🔭

# หน้า Creator ผู้จัดทำ Application

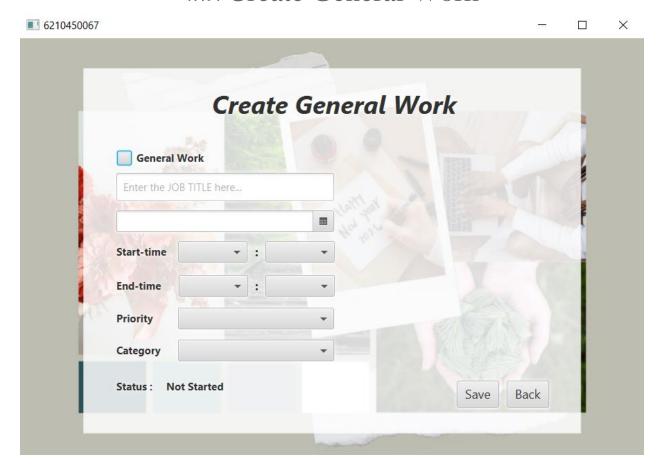


มาที่หน้านี้ด้วยปุ่ม Creator 🍀



• แสดงรูปผู้จัดทำ ชื่อ นามสกุล ชื่อเล่น รหัสนิสิต และมีปุ่ม Back to home เพื่อกลับสู่หน้า Home page

#### หน้า Create General Work

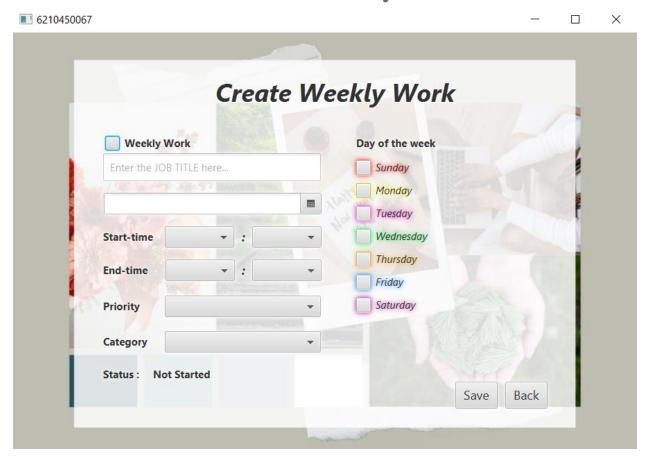


ต้องกรอกข้อมูลลงไปให้ครบ เพื่อเพิ่มงานทั่วไป คือ

- 1. ตึ๊ก Check Box เพื่อเพิ่มงาน General Work
- 2. กรอกชื่องาน ลงใน Text Field: Enter the JOB TITLE here...
- 3. ตามด้วย เลือกวันที่ทำงาน จาก Date picker
- 4. เวลาที่เริ่มทำ Start time และ เวลาสิ้นสุดการทำ End time
- 5. ลำดับความสำคัญของงานใน Choice Box: Priority
- 6. หมวดหมู่ของงานใน Choice Box: Category (ถ้าไม่มีหมวดหมู่ให้กด Don't have)
- 7. สถานะของงาน Status (เนื่องจากยังไม่เริ่มทำจึงเป็น Not Started)

จากนั้นกด Save เพื่อบันทึกงานทั่วไป (ถ้าข้อมูลไม่ครบถ้วนหรือผิดพลาด จะแสดงหน้าต่าง Error และ แนะนำว่าข้อมูลผิดพลาดจากจุดไหน และควรทำอย่างไร)

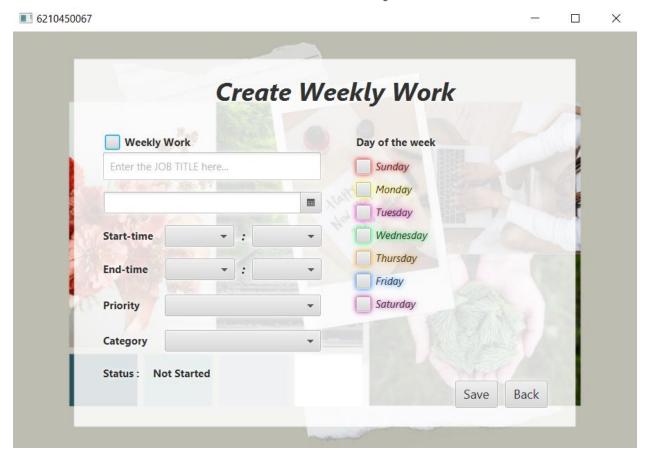
### หน้า Create Weekly Work



ต้องกรอกข้อมูลลงไปให้ครบ เพื่อเพิ่มงานประจำสัปดาห์ คือ

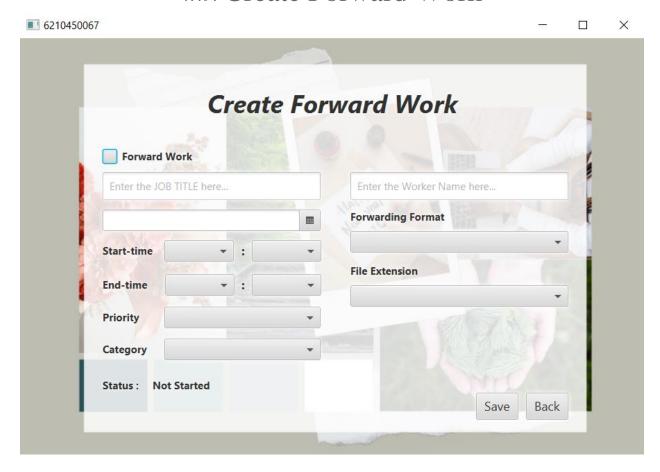
- 1. ติ๊ก Check Box เพื่อเพิ่มงาน Weekly Work
- 2. กรุกกชื่องาน ลงใน Text Field: Enter the JOB TITLE here...
- 3. ตามด้วย เลือกวันที่ทำงาน จาก Date picker
- 4. เวลาที่เริ่มทำ Start time และ เวลาสิ้นสุดการทำ End time
- 5. ลำดับความสำคัญของงานใน Choice Box: Priority
- 6. หมวดหมู่ของงานใน Choice Box: Category (ถ้าไม่มีหมวดหมู่ให้กด Don't have)
- 7. สถานะของงาน Status (เนื่องจากยังไม่เริ่มทำจึงเป็น Not Started)
- 8. ติ๊ก Check Box เลือกวันประจำสัปดาห์ Day of the week เพื่อเพิ่มวันที่ทำงานของ สัปดาห์ (Sunday-Saturday)

# หน้า Create Weekly Work



จากนั้นกด Save เพื่อบันทึกงานงานประจำสัปดาห์ (ถ้าข้อมูลไม่ครบถ้วนหรือผิดพลาด จะแสดงหน้าต่าง Error และแนะนำว่าข้อมูลผิดพลาดจากจุดไหน และควรทำอย่างไร)

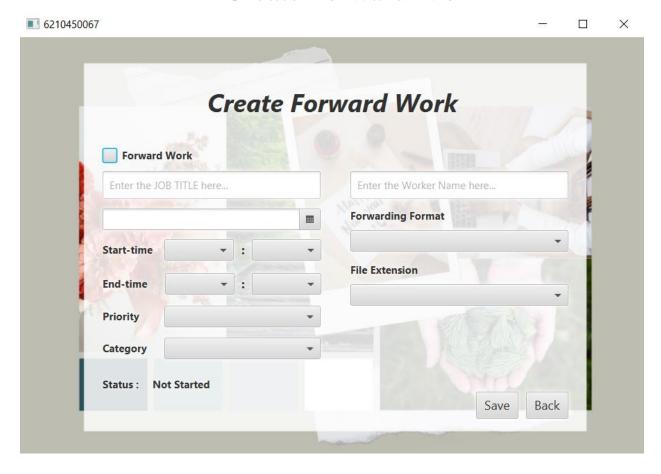
#### หน้า Create Forward Work



ต้องกรอกข้อมูลลงไปให้ครบ เพื่อเพิ่มงานส่งต่อ คือ

- 1. ตึ๊ก Check Box เพื่อเพิ่มงาน Forward Work
- 2. กรอกชื่องาน องใน Text Field: Enter the JOB TITLE here...
- 3. ตามด้วย เลือกวันที่ได้รับมอบหมาย จาก Date picker
- 4. เวลาที่ได้รับมอบหมาย เวลาเริ่มต้น Start time และ เวลาสิ้นสุด End time
- 5. ลำดับความสำคัญของงานใน Choice Box: Priority
- 6. หมวดหมู่ของงานใน Choice Box: Category (ถ้าไม่มีหมวดหมู่ให้กด Don't have)
- 7. สถานะของงาน Status (เนื่องจากยังไม่เริ่มทำจึงเป็น Not Started)
- 8. กรอกชื่อผู้รับผิดชอบ ลงใน Text Field: Enter the Worker Name here...

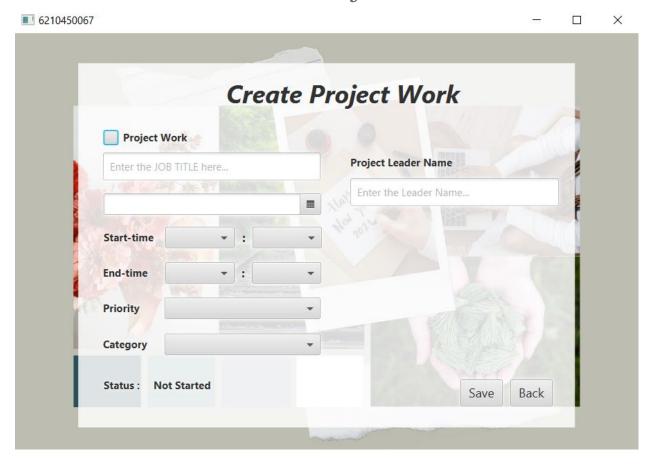
#### หน้า Create Forward Work



- เลือกรูปแบบการส่งต่อ ใน Choice Box: Forwarding Format (Email, Outlook, Google Drive, Other...)
- 10. เลือกว่าต้องการไฟล์แบบไหน (นามสกุลไฟล์) ใน Choice Box: File Extension (PNG, JPG, RAR, MP4, DWG, PS, HTML, ZIP, EXE, DMG, EPS, XLS, Other...)

จากนั้นกด Save เพื่อบันทึกงานงานประจำสัปดาห์ (ถ้าข้อมูลไม่ครบถ้วนหรือผิดพลาด จะแสดงหน้าต่าง Error และแนะนำว่าข้อมูลผิดพลาดจากจุดไหน และควรทำอย่างไร)

### หน้า Create Project Work

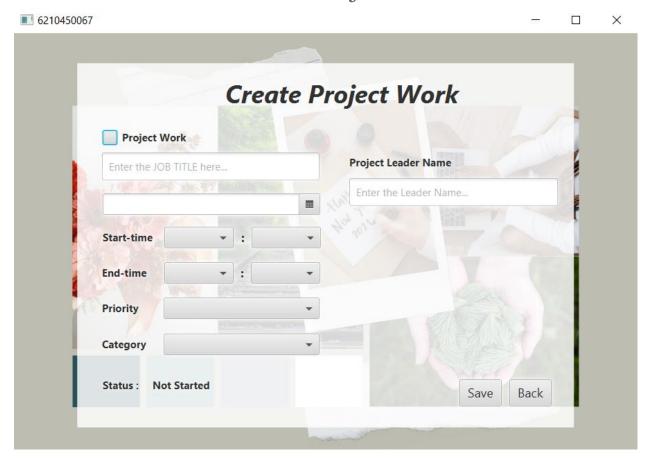


ต้องกรอกข้อมูลลงไปให้ครบ เพื่อเพิ่มงานโครงการ คือ

- 1. ตึ๊ก Check Box เพื่อเพิ่มงาน Project Work
- 2. กรุกกชื่องาน ลงใน Text Field: Enter the JOB TITLE here...
- 3. ตามด้วย เลือกวันที่ทำงาน จาก Date picker
- 4. เวลาที่เริ่มทำ Start time และ เวลาสิ้นสุดการทำ End time
- 5. ลำดับความสำคัญของงานใน Choice Box: Priority
- 6. หมวดหมู่ของงานใน Choice Box: Category (ถ้าไม่มีหมวดหมู่ให้กด Don't have)
- 7. สถานะของงาน Status (เนื่องจากยังไม่เริ่มทำจึงเป็น Not Started)
- 8. กรอกรายชื่อของ หัวหน้าโครงการ ลงใน Text Field: Project Leader

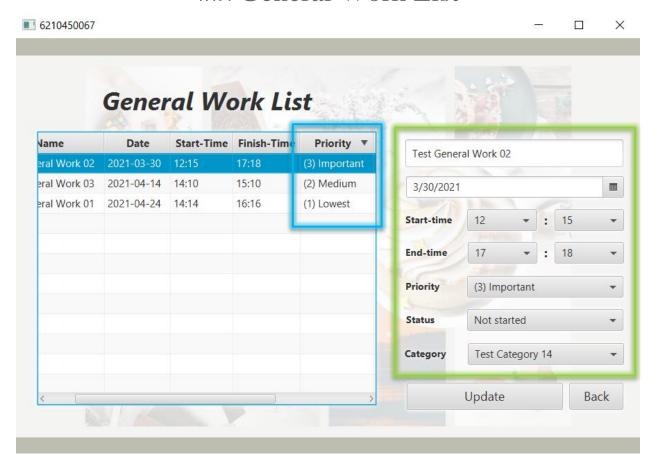
(Example: Mr. Natthakarn Techawong)

# หน้า Create Project Work



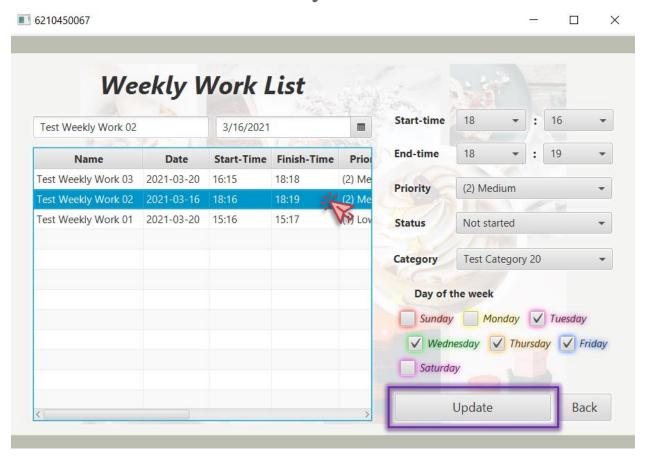
จากนั้นกด Save เพื่อบันทึกงานงานประจำสัปดาห์ (ถ้าข้อมูลไม่ครบถ้วนหรือผิดพลาด จะแสดงหน้าต่าง Error และแนะนำว่าข้อมูลผิดพลาดจากจุดไหน และควรทำอย่างไร)

#### หน้า General Work List



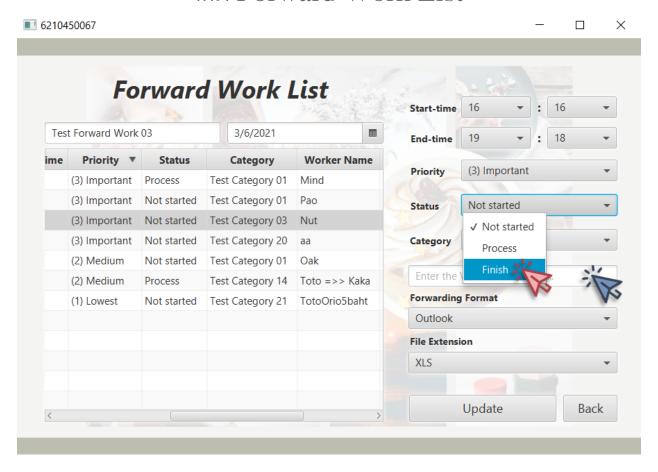
- หน้าแสดงตารางงานรายการของงานทั่วไป ประกอบไปด้วย (Name, Date, Start Time, End Time, Priority, Status, และ Category)
- สามารถดูข้อมูลของงานได้จากตาราง หรือเลือกไปที่ตัวงาน เพื่อดูข้อมูลของงานได้ทางด้านขวา (ลำดับของงานจะเรียงตามลำดับความสำคัญตั้งแต่ (3) Important, (2) Medium, (1) Lowest)
- สามารถแก้ไขข้อมูล และ Update งานได้ ด้วยปุ่ม Update เมื่อแก้ไขงานเสร็จเรียบร้อย (ปุ่ม Update จะปรากฏขึ้นต่อเมื่อเลือกงานที่ต้องการจะแก้ไข)

### หน้า Weekly Work List



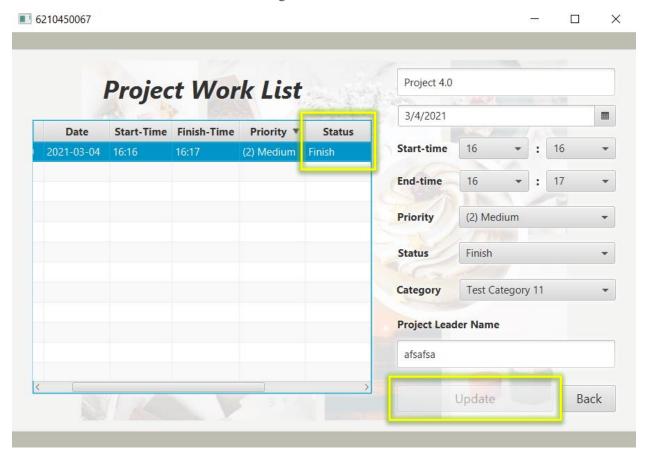
- หน้าแสดงตารางงานรายการของงานประจำสัปดาห์ ประกอบไปด้วย (Name, Date, Start Time, End Time, Priority, Status, Category, และ Day of the week)
- สามารถดูข้อมูลของงานได้จากตาราง หรือเลือกไปที่ตัวงาน เพื่อดูข้อมูลของงานได้ทางด้านขวา
   (ดั่งในภาพด้านบน)
- สามารถแก้ไขข้อมูล และ Update งานได้ ด้วยปุ่ม Update เมื่อแก้ไขงานเสร็จเรียบร้อย (ปุ่ม Update จะปรากฏขึ้นต่อเมื่อเลือกงานที่ต้องการจะแก้ไข)

#### หน้า Forward Work List



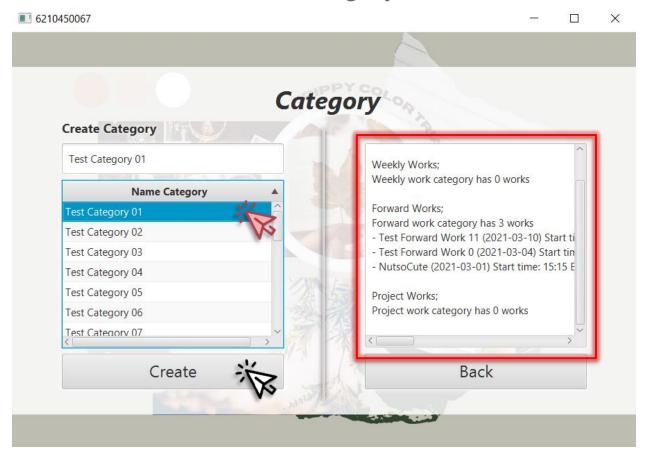
- หน้าแสดงตารางงานรายการของงานส่งต่อ ประกอบไปด้วย (Name, Date, Start Time, End Time, Priority, Status, Category, Worker Name, Forwarding Format, และ File Extension)
- สามารถดูข้อมูลของงานได้จากตาราง หรือเลือกไปที่ตัวงาน เพื่อดูข้อมูลของงานได้ทางด้านขวา
- เราสามารถเพิ่มชื่อของผู้รับงานส่งต่อจากการ Update ได้ โดยการเลือกงานที่ต้องการจะเพิ่มชื่อ ใส่
   ชื่อลงไปในช่อง Enter the Worker Name Here... และ Update
- สามารถแก้ไขข้อมูล และ Update งานได้ ด้วยปุ่ม Update เมื่อแก้ไขงานเสร็จเรียบร้อย (ดั่งในภาพด้านบน จะเป็นการ Update งานเปลี่ยนจาก Not started ไปเป็น Finish)
   (เมื่อเปลี่ยนงานเป็น Finish จะถือว่างานเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลได้อีก)
   (ปุ่ม Update จะปรากฏขึ้นต่อเมื่อเลือกงานที่ต้องการจะแก้ไข)

### หน้า Project Work List



- หน้าแสดงตารางงานรายการของงานส่งต่อ ประกอบไปด้วย (Name, Date, Start Time, End Time, Priority, Status, Category, และ Project Leader)
- สามารถดูข้อมูลของงานได้จากตาราง หรือเลือกไปที่ตัวงาน เพื่อดูข้อมูลของงานได้ทางด้านขวา
- สามารถแก้ไขข้อมูล และ Update งานได้ ด้วยปุ่ม Update เมื่อแก้ไขงานเสร็จเรียบร้อย
   (เมื่อเปลี่ยนงานเป็น Finish จะถือว่างานเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลได้อีก)
   (ปุ่ม Update จะปรากฏขึ้นต่อเมื่อเลือกงานที่ต้องการจะแก้ไข)

# หน้า Category

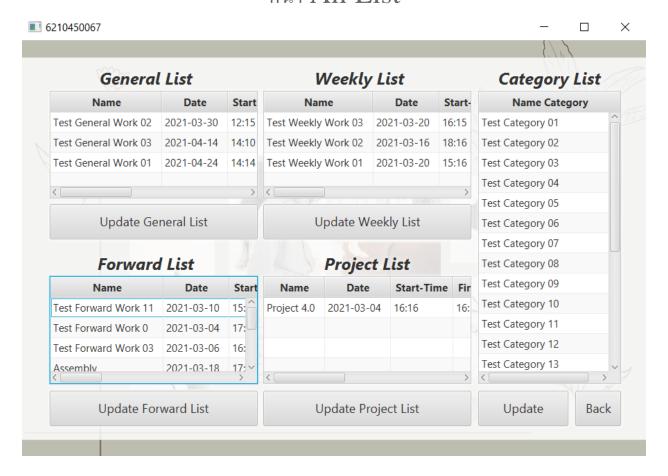


• หน้าแสดงตารางรายการ Category แสดงรายชื่อของ Category ทั้งหมด และข้อมูลงานข้างใน Category นั้นๆ รวมถึงบอกจำนวณของงานแต่ละหมวดหมู่ด้วย

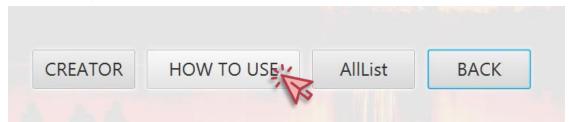
(หน้าต่าง Category ด้านขวา สำหรับไว้แสดงข้อมูล งานต่างๆภายใน Category นั้นๆ)



#### หน้า All List

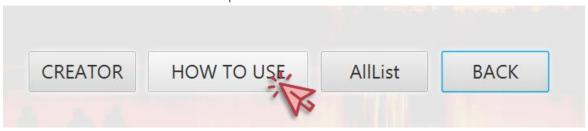


มาหน้านี้ด้วยปุ่ม AllList



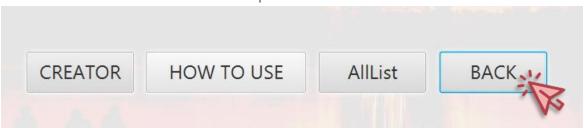
- หน้า All List แสดงตารางของ List ทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็น General List, Weekly List, Forward List, Project List, และ Category List
- สามารถเลื่อนคูข้อมูลในตารางได้
- ถ้าต้องการอัพเดทข้อมูลงานใน List สามารถ Click ไปที่ปุ่ม Update ใต้ List งานที่ ต้องการแก้ไขได้เลย

### ปุ่ม HOW TO USE



• จะนำผู้ใช้ไปยัง ไฟล์ PDF Online ที่สร้างไว้เพื่อแนะนำวิธีการใช้ Application TimeTable

# ปุ่ม BACK



• จะนำผู้ใช้กลับไปที่หน้า Welcome

#### ใฟล์ CSV

data
category.csv
forward.csv
general.csv
project.csv
weekly.csv

#### ใน Data File

- category.csv ใว้สำหรับเก็บข้อมูลเมื่อมีการเพิ่ม หมวดหมู่ Category ใน Column
- forward.csv ไว้สำหรับเก็บข้อมูลเมื่อมีการเพิ่ม งานส่งต่อ ประกอบด้วย ชื่อไฟล์, วันที่ได้รับ มอบหมาย, เวลาที่ได้รับมอบหมาย, ระดับความสำคัญของงาน, สถานะของงาน, หมวดหมู่ของงาน, รายชื่อผู้รับผิดชอบ, รูปแบบการส่งต่อ, นามสกุลของไฟล์
- general.csv ไว้สำหรับเก็บข้อมูลเมื่อมีการเพิ่ม งานทั่วไป ประกอบด้วย ชื่อไฟล์, วันที่ได้รับ มอบหมาย, เวลาที่ได้รับมอบหมาย, ระดับความสำคัญของงาน, สถานะของงาน, หมวดหมู่ของงาน
- project.csv ไว้สำหรับเก็บข้อมูลเมื่อมีการเพิ่ม งานโครงการ ประกอบด้วย ชื่อไฟล์, วันที่ได้รับ มอบหมาย, เวลาที่ได้รับมอบหมาย, ระดับความสำคัญของงาน, สถานะของงาน, หมวดหมู่ของงาน, รายชื่อสมาชิก
- weekly.csv ไว้สำหรับเก็บข้อมูลเมื่อมีการเพิ่ม งานประจำสัปดาห์ ประกอบด้วย ชื่อไฟล์, วันที่ ได้รับมอบหมาย, เวลาที่ได้รับมอบหมาย, ระดับความสำคัญของงาน, สถานะของงาน, หมวดหมู่ของ งาน, วันประจำสัปดาห์