

A vibrant collage of various fast-food items including a slice of pepperoni pizza, a hot dog with mustard, a large burger with cheese and lettuce, a cup of french fries, a strawberry, another slice of pizza, a burger, and a drink with a straw, all set against a light orange background.

# Food Fast For U

Web Application Development Project - Mini Project

# สมาชิกภายในกลุ่ม



64010552

พนธกร วัลลานนท์



64010605

พิมลณัฐ ศรีเฝด็จกุลชา



64010670

ภาวณิช พงศ์พัฒน์นาวุฒิ





# สมาชิกภายในกลุ่ม



**64010759**

**วรัช จิตติชัย**



**64010806**

**วิฑูรย์ วัชรกฤตเวคิน**





# Food Fast For U คืออะไร?



เป็นเว็บไซต์ที่ให้บริการในด้านการเดลิเวอรี่อาหารที่โรงพยาบาลพระเทพให้แก่เพื่อนๆ โดยแบ่งการใช้งานออกเป็น 2 ช่วงหลักๆ คือ 1. ช่วงผู้รับฝาก  
2. ช่วงผู้ฝากซื้อ

# ฟังก์ชันการใช้งานทางฝั่งผู้รับฝาก



สามารถเลือกรับ order  
ได้อย่างอิสระ



สามารถอัปเดตสถานะคำสั่งซื้อ  
ได้ง่ายดาย เพียง 1 คลิก



มีการเรียง order เป็นลำดับ สามารถเช็คและอัปเดต  
รายการ order ได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว





# ฟังก์ชันการใช้งานทางฝั่งผู้ฝากซื้อ



มีร้านอาหารอย่างหลากหลาย  
ให้ได้เลือกเข้าชม



มี List รายการอาหารให้ได้  
เลือกสรรสำหรับคนคิดเมนูไม่ออก



แสดงสถานะคำสั่งซื้อ  
พร้อมอัปเดตแบบเรียลไทม์

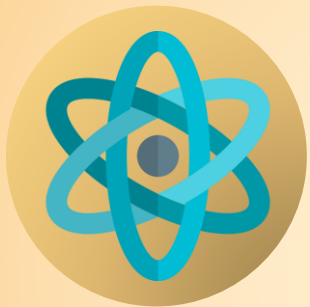


**01**

**เครื่องมือที่ใช้ในการสร้างเว็บไซต์**



# Frontend



React (js)



Tailwind (css)

ใช้ในการพัฒนาหน้าเว็บไซต์ ส่วนการแบ่ง Layout ในแต่ละหน้า  
มีการใช้ทั้ง Flex และ Grid



# Backend



ASP.NET โดยใช้รูปแบบการเขียน MVC

ใช้ในการประมวลผลข้อมูลทั้งหมดและส่งข้อมูลที่ประมวลผลได้ผ่าน API





# วิธีการเชื่อมข้อมูลฝั่ง Frontend และ Backend



Frontend



Backend

เชื่อมข้อมูลโดยใช้

**AXIOS**



# Database



## Microsoft SQL Server

ใช้ในการเก็บฐานข้อมูลต่างๆ เช่น เก็บ Username ข้อมูล  
พื้นฐานที่ผู้ใช้กรอกเข้ามา ชื่อร้านค้า และประวัติคำสั่งซื้อ





**02**

**ตัวอย่างการใช้งานเว็บไซต์**

# หน้า Home ของเว็บไซต์

**ปุ่มลงทะเบียน** เพื่อลงทะเบียนกับเว็บไซต์ของเรา

**ปุ่มติดต่อเรา**  
เพื่อดูข้อมูลของทีมผู้พัฒนา





**ปุ่มลงชื่อเข้าใช้**  
เพื่อเข้าใช้งานเว็บไซต์



# หน้าลงทะเบียน (Register)

หากยังไม่มี account ที่ลงทะเบียนไว้ ให้กดลงทะเบียนก่อนพร้อมใส่ข้อมูลพื้นฐาน  
ที่ทางเราได้กำหนดไว้

 FoodFastForU

 Username  [ติดต่อเรา](#) [ออกจากระบบ](#)

ยินดีต้อนรับเข้าสู่บริการของ FoodFastForU!  
โปรดให้ข้อมูลของคุณกับเรา

ชื่อจริง

นามสกุล

Choose Files

No file chosen

รหัสนักศึกษา


อีเมล

เบอร์โทรศัพท์

รหัสผ่าน

ยืนยันรหัสผ่าน

ลงทะเบียน











# หน้าเข้าสู่ระบบ (Login)

หากมี account ที่ลงทะเบียนกับทางเว็บไซต์ของเราไว้ก่อนแล้ว สามารถ Login เพื่อเข้าใช้งานได้เลย

 FoodFastForU

 Usernameติดต่อเราออกจากระบบ

### ลงชื่อเข้าใช้

กรอกข้อมูลของคุณเพื่อลงชื่อเข้าใช้

รหัสนักศึกษา / อีเมล

รหัสผ่าน

ลงชื่อเข้าใช้

ไม่มีบัญชีใช่ไหม ?

ลงทะเบียน

# หน้าทางเลือกของการใช้งาน



FoodFastForU



Username

ติดต่อเรา

ออกจากระบบ

## FoodFastForU

เลือกบริการที่คุณ  
ต้องการใช้งาน



### “รับฝาก”

เป็นคนรับฝากซื้อข้าว  
ให้แก่เพื่อนๆของคุณ



### “ฝากซื้อ”

ฝากเพื่อนๆของคุณ  
ให้ซื้อข้าวมาให้

หากจะเป็นคนอาสาไปซื้อข้าวให้เพื่อนๆ คลิ๊กตรงนี้

หากจะเป็นคนฝากเพื่อนให้ซื้อข้าว คลิ๊กตรงนี้

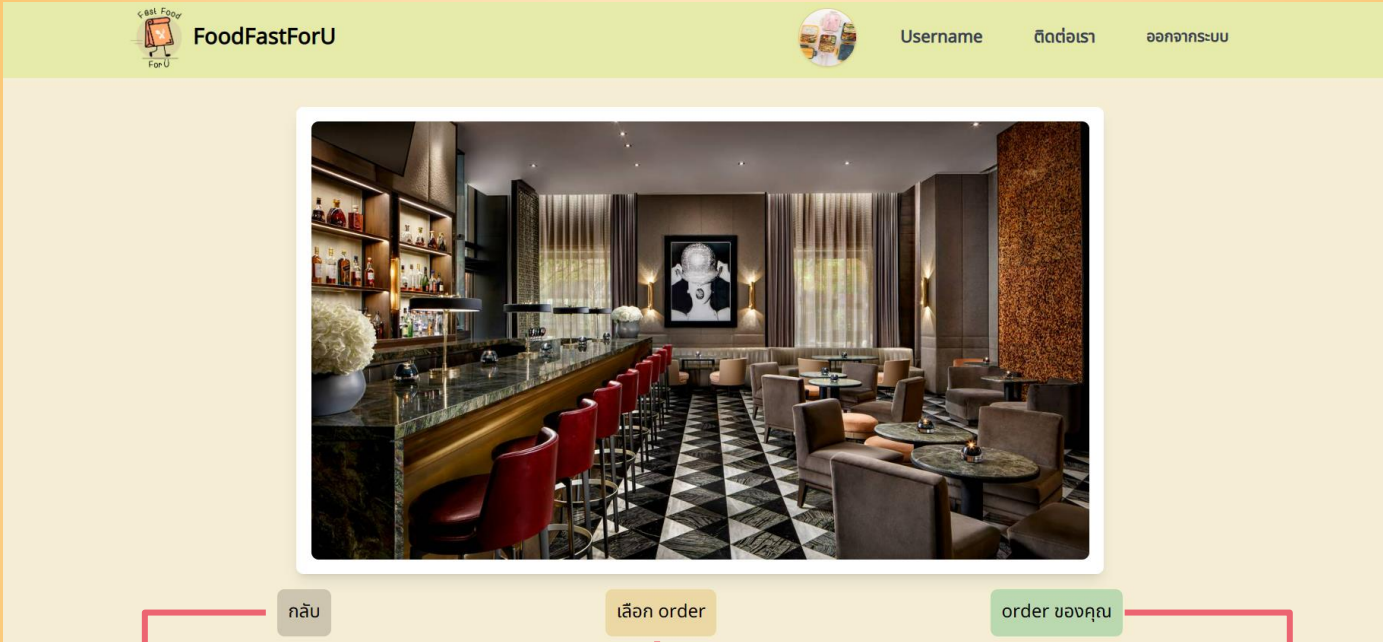


# ជំងឺជួរឈាម

កំណត់ត្រាជំងឺជួរឈាមឱ្យដឹងដល់គ្រូបង្រៀន



# หน้ารองรับ Order ของเว็บไซต์



ปุ่ม กลับ

เพื่อเข้าใช้งานเว็บไซต์

ปุ่ม เลือก Order

เพื่อลงทะเบียนกับเว็บไซต์ของเรา

ปุ่ม Status Order

เพื่อดูข้อมูลของทีมนักพัฒนา

# หน้าแสดง Order ที่เข้ามา



order ของคุณ

ไม่มี order อยู่ในระบบ

กลับ

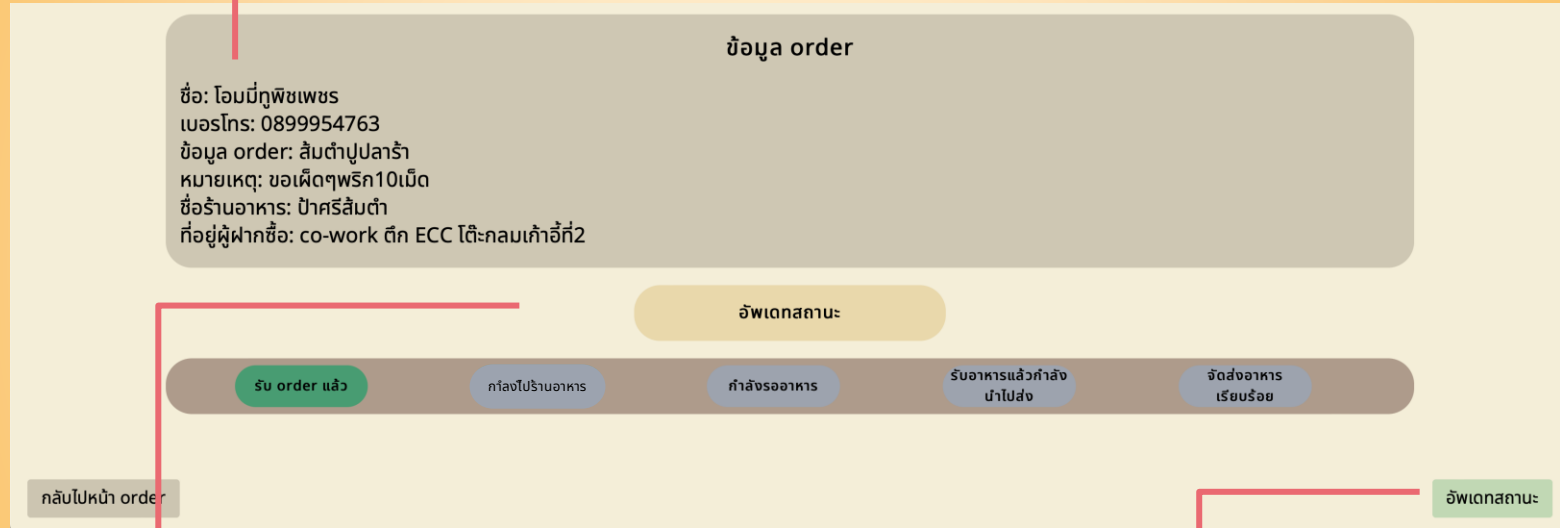
ในกรณีที่ไม่มี order เข้ามา จะแสดงผลดังรูป แต่หากกดรับ order แล้ว  
จะแสดงผลเป็น รายการ order นั้นๆ



# หน้า Home ของเว็บไซต์



ขึ้นแสดงข้อมูลของ order นั้นๆที่ต้องการจะอัปเดตสถานะ



ส่วนของการอัปเดตสถานะของ order

การอัปเดตสถานะ order สามารถทำได้โดยคลิกที่ปุ่มนี้ เมื่อกลายเป็นสีเขียวแล้วนั่นคือกำลังอยู่ในสถานะนั้นๆ แล้วจะส่งไปแสดงผลที่จอผู้ฝากอย่างเรียลไทม์



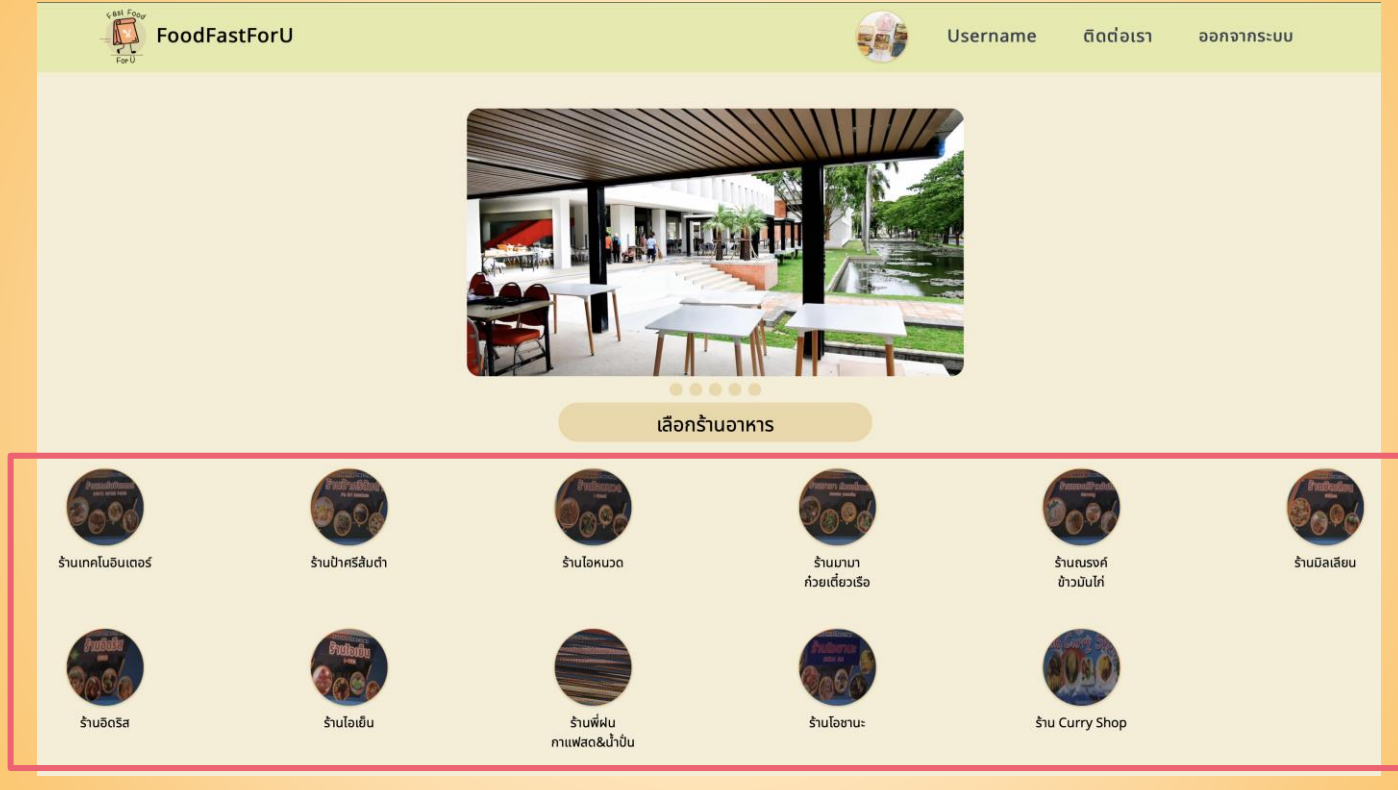


# ผ่องผู้ฝากชื่อ

ทำหน้าที่ฝากเพื่อนๆ ให้ไปซื้อข้าวมาให้



# หน้าเลือกชมร้านอาหารต่างๆที่มี



มีร้านอาหารทั้ง 11 ร้านให้ได้เลือกชมและตัดสินใจ สามารถคลิกที่รูปร้านอาหารเพื่อเข้าไปดูเมนูของร้านนั้นๆ ได้

# ตัวอย่างหน้าเมนูของร้านอาหาร



## ร้าน Curry Shop

### เมนู

#### หมวดเมนูไข่

- ข้าวไข่ข้นกะเพราไก่ทอด 45 บาท
- ข้าวไข่ข้นกะเพราหมูทอด 55 บาท
- ข้าวไข่ข้นกะเพราปลาทอด 50 บาท
- ข้าวไข่ข้นผัดผงกะหรี่ไก่ทอด 50 บาท
- ข้าวไข่ข้นลาบหมู 55 บาท
- ข้าวไข่ข้นไก่ทอด 40 บาท
- ข้าวไข่ข้นปลาทอด 45 บาท

#### หมวดมาคำคู่ใจ

- มาคำต้มยำไก่ทอด 40 บาท
- มาคำหมูสับไก่ทอด 40 บาท
- มาคำผัดฉ่าไก่ทอด 40 บาท
- มาคำผัดไข่ไก่ทอด 40 บาท
- มาคำแห้งไก่ทอด 40 บาท

#### หมวดเมนูคิดอะไรไม่ออกสั่งกะเพรา

- ข้าวกะเพราไก่ทอด 40 บาท
- ข้าวกะเพราหมูทอด 45 บาท
- ข้าวกะเพราปลาทอด 45 บาท
- ข้าวกะเพราหมูสับ 45 บาท

#### หมวดเมนูอื่นๆ

- ข้าวแกงกะหรี่หมูทอด 50 บาท
- ข้าวแกงกะหรี่ปลาทอด 45 บาท
- ข้าวผัดผงกะหรี่ไก่ทอด 50 บาท
- ข้าวลาบหมู 40 บาท
- บะหมี่แห้งต้มยำไก่ทอด 50 บาท
- ข้าวไก่ทอดริยาห์ 40 บาท
- ข้าวหมูคั่วสด 50 บาท
- ข้าวไก่คั่วสด 35 บาท
- ข้าวไก่ทอดโตโต 40 บาท
- ข้าวไก่ทอด 35 บาท

กลับไปหน้าร้านอาหาร

ต่อไป

แสดงชื่อ List รายการอาหารพร้อมแยกเป็นหมวดเมนู เพื่อความสะดวกสบาย



# หน้าสั่งอาหารที่ต้องการซื้อ

พิมพ์เมนูที่ต้องการสั่ง

พิมพ์ชื่อร้านอาหารที่ต้องการ

ระบุจำนวนอาหารที่ต้องการ

FoodFastForU

ติดต่อเรา    ลงทะเบียน    ลงชื่อเข้าใช้

พิมพ์สั่งอาหารที่นี่

ชื่ออาหาร	ร้านอาหาร	จำนวน
<input type="text" value="ระบุชื่ออาหาร"/>	<input type="text" value="ระบุชื่อร้าน"/>	<input type="text" value="ระบุจำนวน"/>

หมายเหตุ

ที่อยู่

ช่องกรอกหมายเหตุของorder นั้นๆ  
เช่น เฝื่อน้อย ไม่รับช้อนส้อม เป็นต้น

ช่องกรอกที่อยู่ที่จะให้ผู้รับฝากไปส่งอาหารให้



# หน้าใช้สถานะของ Order นั้นๆ



FoodFastForU



Username

ติดต่อเรา

ออกจากระบบ

## สถานะรายการอาหาร



รับ order แล้ว



กำลังไปร้านอาหาร



กำลังรออาหาร



รับอาหารแล้วกำลังนำไปส่ง



จัดส่งอาหารเรียบร้อยแล้ว



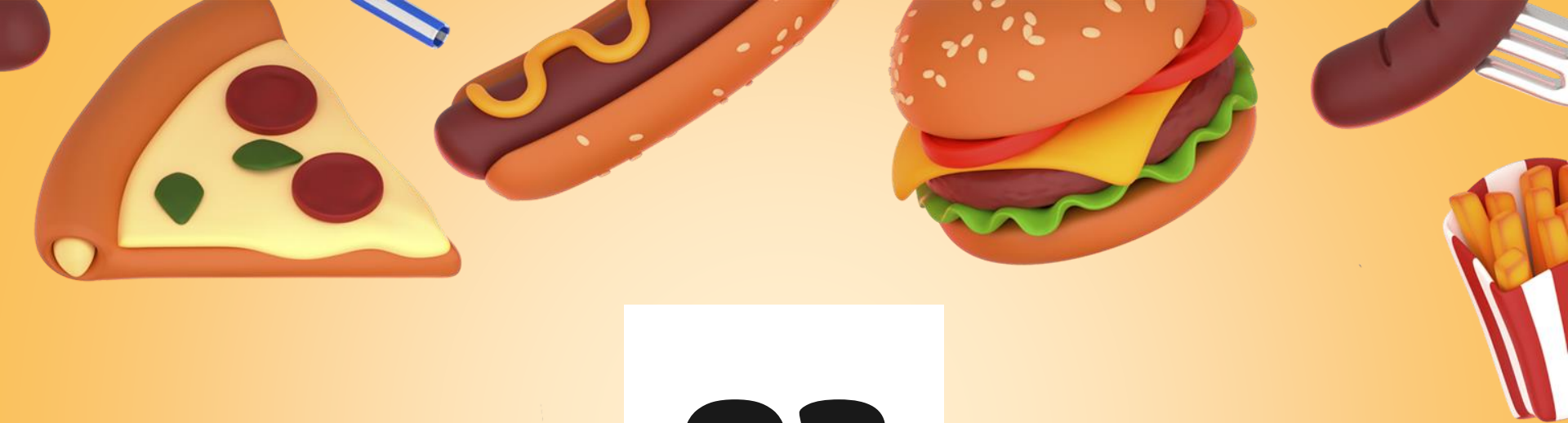
ชื่อผู้รับฝาก: newyear

เบอร์โทรศัพท์: 0956789123

รับ ORDER เรียบร้อย

แสดงสถานะต่างๆ ว่าผู้รับฝาก  
ไปถึงขั้นตอนไหนแล้ว

แสดงข้อมูลผู้รับฝากพร้อมเบอร์โทร  
เพื่อกรณีฉุกเฉินต้องการติดต่อผู้รับฝาก

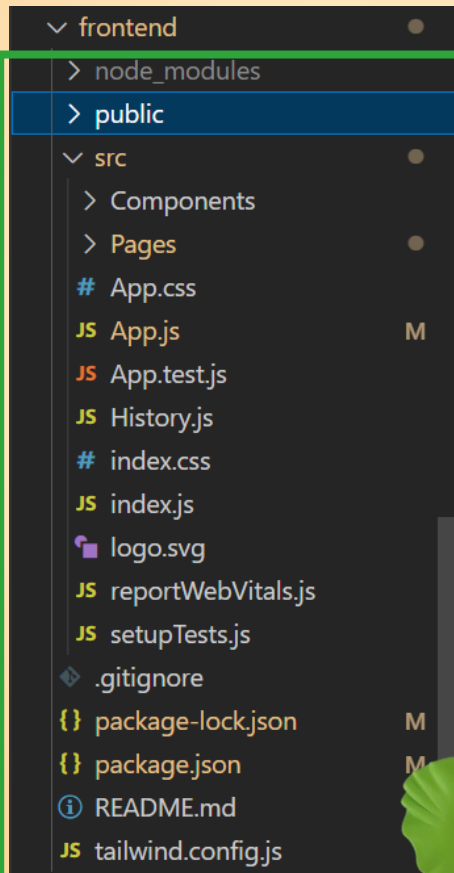
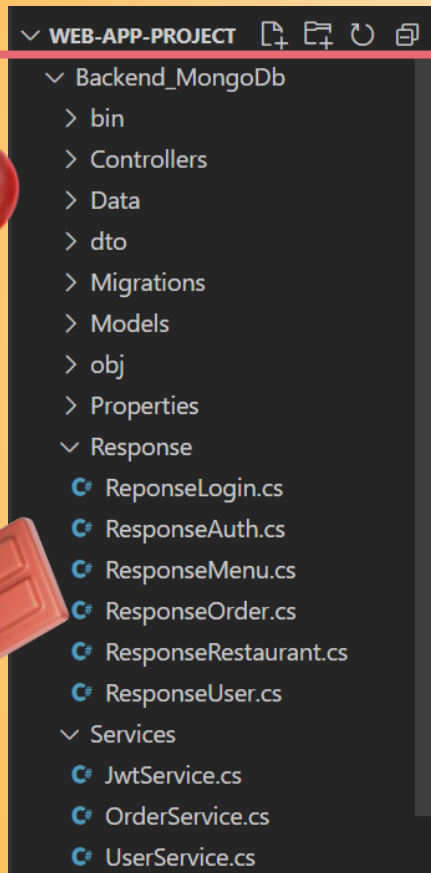


**03**

**CODE**



# การแบ่งส่วนของ code



## ไฟล์ดอร์ Backend

ใช้เก็บข้อมูลทางฝั่ง Backend ทั้งหมด โดยแบ่งเป็น Sub folder เช่น Response เก็บ code ที่ backend ส่งผ่าน API มาแสดงผลทาง Frontend เช่น 404 not found และ Services ใช้เก็บโค้ดที่เป็นฟังก์ชันของ Service



## ไฟล์ดอร์ Frontend

ใช้เก็บข้อมูลทางฝั่ง Frontend ทั้งหมด โดยแบ่งเป็น Sub folder เช่น src เก็บ code ส่วน component ที่ใช้ในหน้าเว็บ และ pages ที่ใช้ในการแสดงผลหน้าเว็บ

**THANK YOU**

