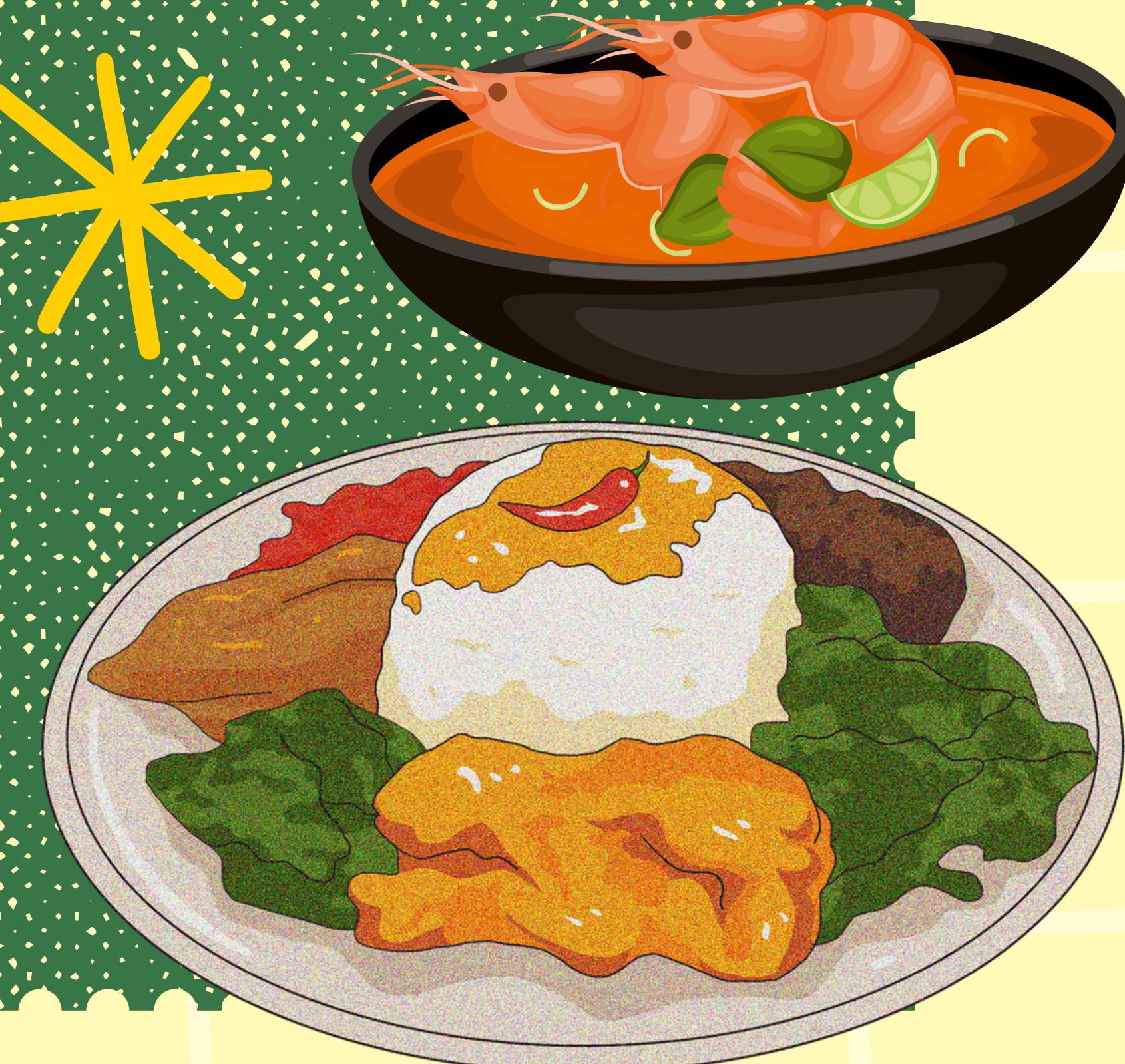


COOK

4LIFE

App for Basic Cooking



UI COOK4LIFE



← Cook4Life

Q วันนี้คุณต้องการก่อจานอะไร

อาหารจานอร่อยประจำวันนี้

เมนูแนะนำในวันนี้ สำหรับคุณโดยเฉพาะ

ข้าวต้มปลา 594.2 Cal 40 min

ผัดกะเพราหมูสับไข่ดาว 594.2 Cal 40 min

ข้าวผัดกระเทียมเบคอน กุโรบะ 300 Cal 32 min

ข้าวต้มปลา 325 Cal 38 min

หมูหวาน 645 Cal

ผัดพักโขง 2100 Cal 25 min

ปลาหมึกย่าง 2100 Cal 25 min

ไข่เจียว

โพสต์ใหม่

บ้าน

แจ้งเตือน

ล็อกหน้าจอ

ปิดหน้าจอ

เข้าสู่ระบบ

ออกจากระบบ

โปรดใส่ชื่อผู้ใช้

Email: sickmydug@gmail.com

Full Name: Monkey D. Luffy

Subscription Type: Premium Subscription

Subscription Time



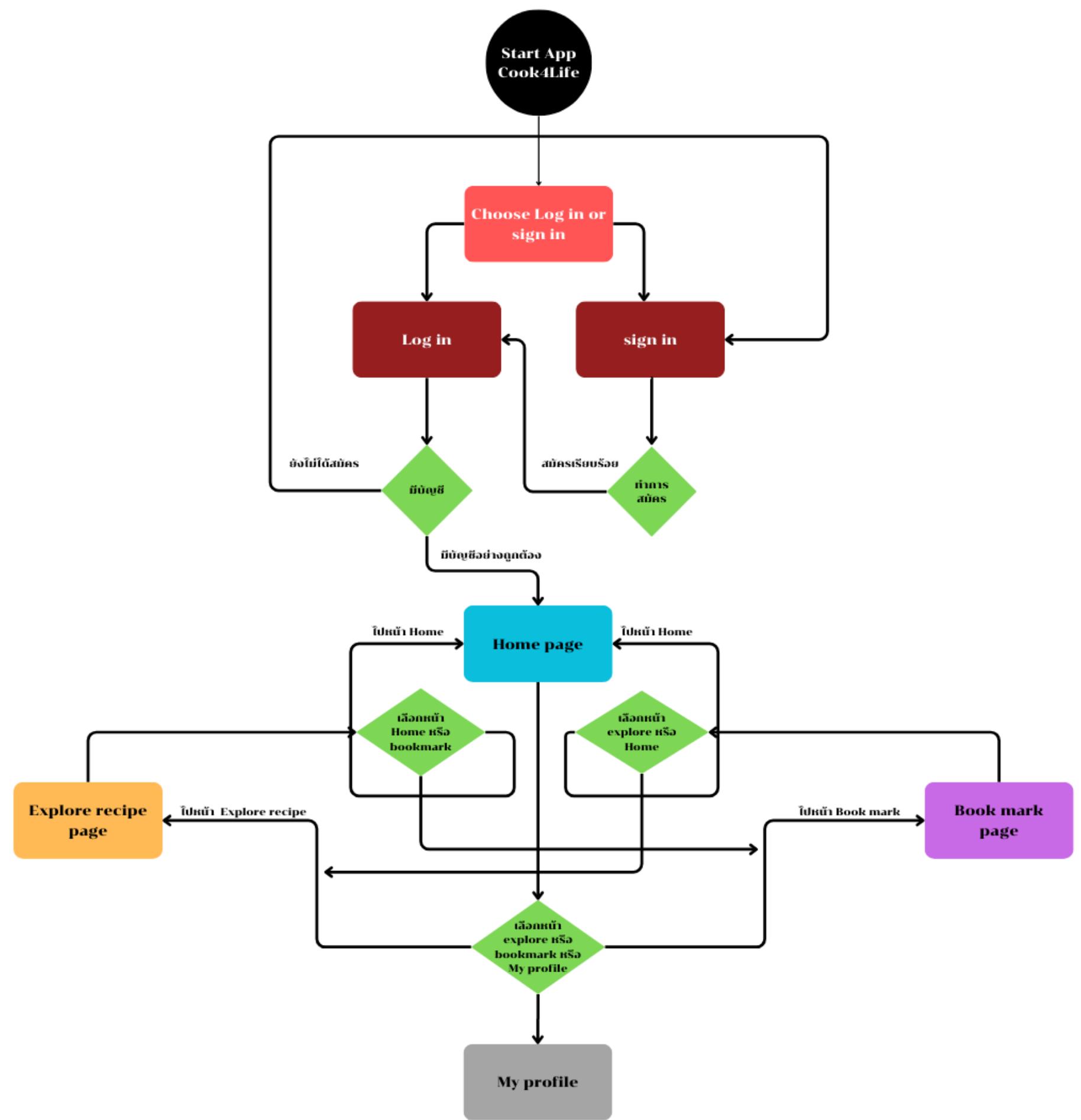
TECHNICAL *

Overview

- ตัวแอปจัดทำเพื่อตอบโจทย์แก่คนที่มีความชื่นชอบในการกินและต้องการดูและสุขภาพในการกิน
 - ส่วนของเนื้อหาจะมี เม뉴อาหาร, ส่วนผสมของอาหาร, ขั้นตอนการทำ, จำนวนแคลอรี่ของอาหาร, เวลาที่ต้องใช้ในการทำอาหาร
 - จะมีกึ่งหมวด 5 หน้าการทำงาน
- 1.) หน้า Login or Register เป็นหน้าที่ไว้ตรวจสอบความถูกต้องของผู้ที่จะเข้ามาใช้งาน
 - 2.) หน้า Home จะเป็นหน้าหลักจะมีฟังก์ชันในการค้นหาเม뉴อาหารในตัวแอปและสามารถกดเลือกดูเม뉴อาหารที่ต้องการหรือจะเป็นเม뉴ใหม่ๆที่จะมาอัพเดต
 - 3.) หน้า Explore recipe จะเป็นหน้าที่ใช้ ดูหมวดหมู่ของอาหารและสามารถค้นหาอาหารที่มีในแอปได้
 - 4.) หน้า Bookmark จะเป็นหน้าสำหรับเม뉴ที่สนใจที่ได้บันทึกไว้
 - 5.) หน้า My profile จะเป็นหน้า setting เอาไว้แสดง ชื่อ user, email, แสดงรูปโปรไฟล์



DIAGRAM APP



REQUIREMENTS NAVIGATION

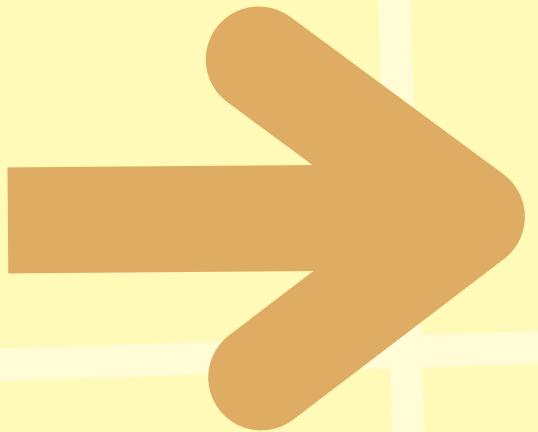


The "Register" form is shown within a dark gray container. It contains three input fields: "Email", "Password", and "Confirm Password". Below these fields is a green "Register" button. The entire form is set against a white background.

Register

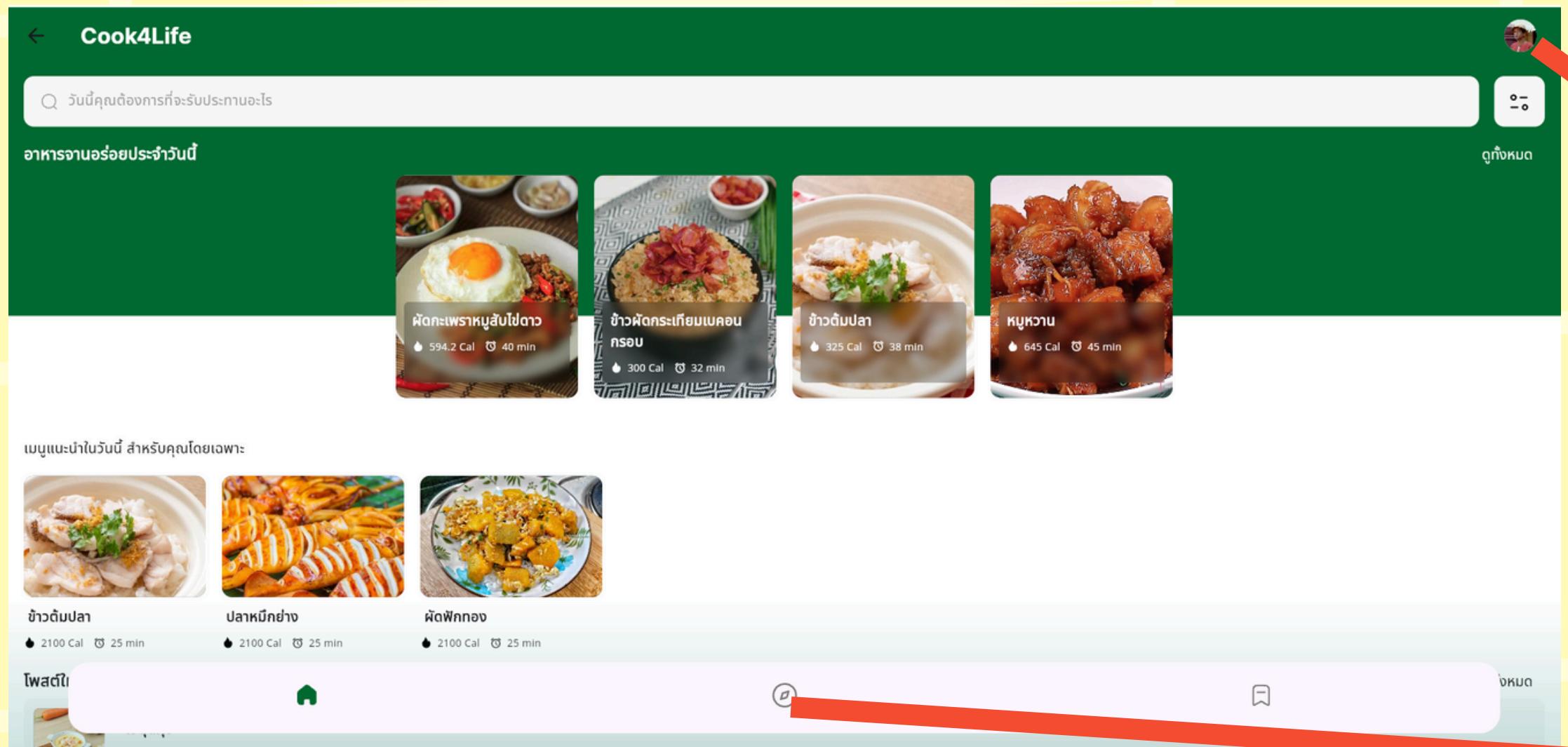
The "Login" form is shown within a dark gray container. It contains two input fields: "Email" and "Password". Below the password field is a green "Login" button. At the bottom of the form, there is a link: "Forgot your password? Reset". The entire form is set against a white background.

Log in

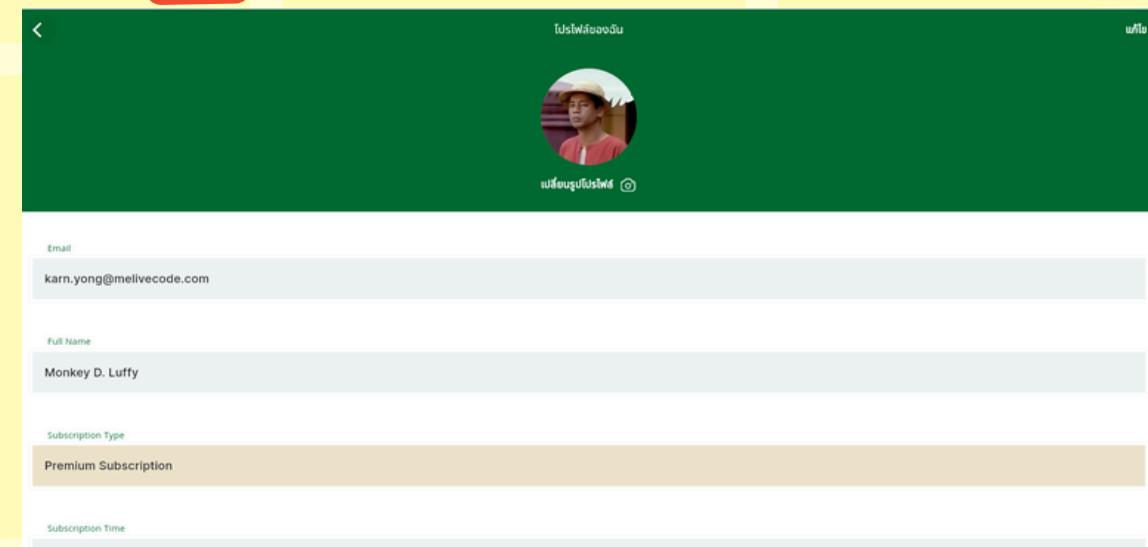


REQUIREMENTS NAVIGATION

Home page

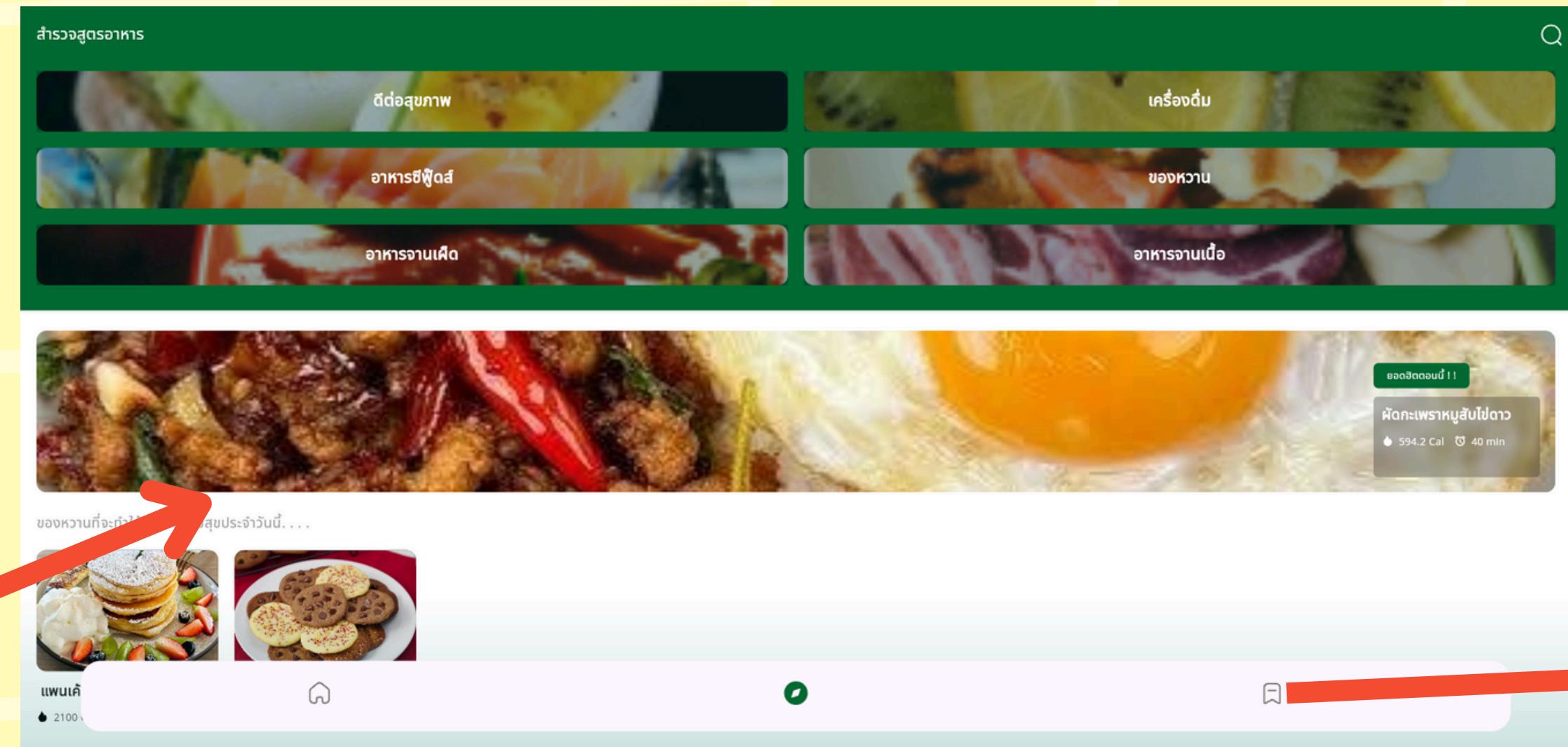


My profile page



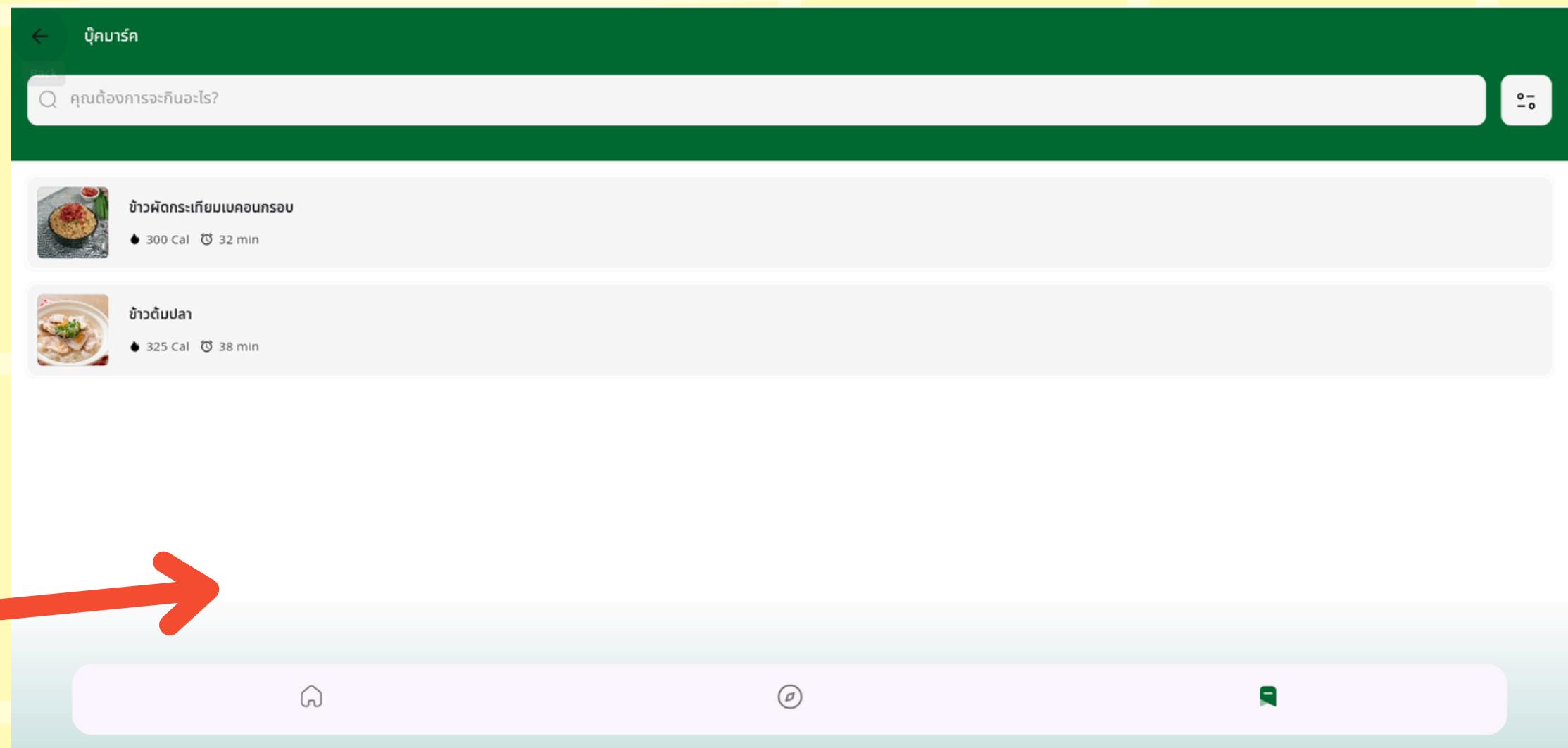
REQUIREMENTS NAVIGATION

Explore recipe page

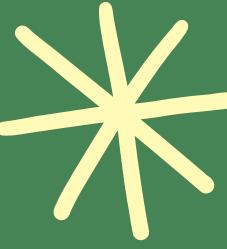


REQUIREMENTS NAVIGATION

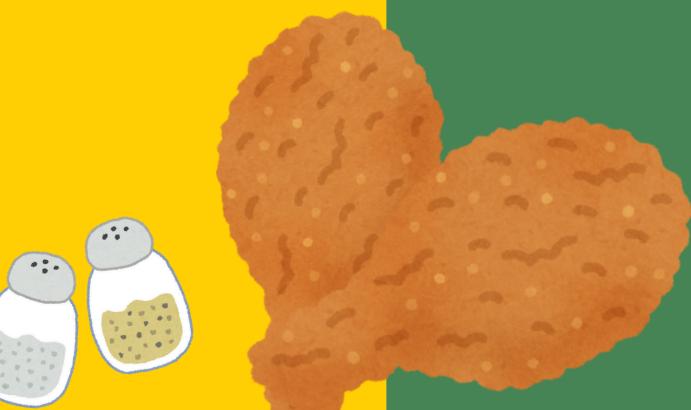
Bookmark page



STATE MANAGEMENT



- 1.) ในหน้า Login ได้ใช้งานแบบ StatefulWidget เพื่อใช้จัดการสถานะที่เปลี่ยนไปและจะมีการซื้อสถานะค้างไว้สำหรับข้อมูลไม่ถูกต้อง
- 2.) ในหน้า Home ได้ใช้งานแบบ StatelessWidget เพราะเป็นการแสดงเนื้อหาที่ได้มีการเตรียมไว้ในฐานข้อมูล และให้สะดวกในการดูแต่ละเมนูอาหาร
- 3.) ในหน้า Explore recipe ได้ใช้งานแบบ StatelessWidget เพราะจะมีการแสดงข้อมูลที่เป็นหมวดหมู่ และจะไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงสถานะในการทำงานนอกเหนือจากที่กำหนดไว้
- 4.) ในหน้า Bookmark ได้ใช้งานแบบ StatefulWidget เพื่อร่องรับการเพิ่มจำนวนของการบันทึกเมนูอาหารที่สนใจและสามารถเลือกดูเมนูที่เราบันทึกไว้ได้
- 5.) ในหน้า My profile ได้ใช้งานแบบ StatelessWidget เพราะเป็นส่วนที่ใช้แสดงข้อมูลที่ได้สมัครมาตอนใช้งานและไม่มีเปลี่ยนแปลงตามสถานะที่เปลี่ยนแปลงภายใต้ widget



API

ในส่วนของ API มีการใช้งานแบบ REST-API ที่ส่วนของหน้า Login เป็นการ API กับชุดข้อมูลที่เปิดให้ใช้ทำ REST-API แบบ simulating โดยจะทำการตรวจสอบความถูกต้องของ email และ password

Thank You

650710078 nuttawut pinakaphang

650710526 kitja kitprasert

650710557 noppasorn kaewyencharm

650710562 poramin hiranrattanathorn

650710591 sethapong maneesart