**Android Application** 

# Welcome Cooker! 30 Minutes Recipe





Android Application 30 Minutes Food Recipe

#### Contents

 01
 / 02
 / 03

 프로젝트개요
 어플리케이션소개
 기대효과

마치며

# 현대 사회인들의 70% 이상이 주 5회 이상 배달을 시켜먹는다.

요즘 소비자들의 식습관을 살펴 보면, 외식을 하거나 음식을 포장 및 배달해서 먹는 등 '외부 음식'을 상당히 많이 이용한다는 것을 실감할 수 있었다. 외부 음식을 사먹는 비중은 매년 조금씩 증가하는 추세(17년 4회→18년 4.1회→19년 4.2회)로, 특히 20대 젊은 층(20대 5.7회, 30대 4.9회, 40대 3.4회, 50대 2.8회)과 1인 가구(1인 가구 5.9회, 2인 가구 4.5회, 3인 가구 4 회, 4인 이상 가구 3.9회)의 경우에는 아예 외부 음식을 더 많이 이용하는 것으로 나타났다. 다양한 외부 음식 중에서도 소비 자들이 가장 많이 이용하는 유형은 외식(72.4%, 중복응답)과 배달음식(70%)이었다.

출처: 매드타임스(MADTimes)(http://www.madtimes.org)



#### 간단한 어플로 레시피를 소개해보자!

#### "30분이내로끝내는집밥레시피"

라는 건강한 어플리케이션의 이미지를 생각하여 제작하게 되었습니다.

#### **About our Application**

30분 집밥 레시피 어플리케이션을 소개합니다



간단한 재료로 누구보다 저렴하고 건강히 음식을 섭취할 수 있습니다. 인스턴트 음식은 비만을 초래하고, 나쁜 식습관 및 높은 지출을 유발할 수 있습니다. 누구나 따라할 수 있고 간단한 우리 어플리케이션을 이용해보세요.

#### 03기대효과

### After Application,

우리 어플리케이션을 사용 이후, 당신이 변할 4가지 입니다.



**Food Recipe** 

#### **End Project...**

- 1. 레이아웃의 구성은 체계적이여 한다.
  - 초기 구성이 잘못되어, 완성 단계에서 수정 시간이 매우 길어졌다.
- 2. JAVA 작성중, 다른 클래스에서 상속시켜 메서드 사용이 어려웠다.
  - 인자 값을 하나라도 잘못 받으면, 전체 이벤트가 작동하지 않았다.
  - 또한 실행이 안될 때도 있었고, 코드 디버깅이 어려웠다.
- 3. 반복적으로 사용되야 할 부분은 미리 작성해두는게 좋다.
  - 레이아웃에 반복적으로 사용되는 부분은 테마 XML을 작성하여 시간을 단축시켜 효율적으로 개발해야 한다.

Literature presentation the end.

## Thank you

**Android Application** 2022.9.15~ 2022.11.23

 IT융합학부 컴퓨터 정보보안 전공

 202210837 김선필

 cushion2v@gmail.com