



IMG JOY

(Android Project)

조혜지, 이 0 0, 이 0 0, 조 0 0



목차

01

개요

- 주제 소개
- 주제 선정 이유

02

개발 환경

- 개발 환경
- 개발 협업 Tool

03

개발 기획

- 개발 일정
- 인력 및 조직도
- EER
- 프로토 타입

04

산출물

- 산출물
- 화면 구현

개요



1. 'IMG JOY' 란?

- 자신이 소유하고 있는 이미지를 판매하거나 자신이 필요한 이미지를 구매하는 Android Project

2. 'IMG JOY' 선정 이유

- 판매자
 - : 쉽게 수익 창출 가능
 - : 불특정 다수를 고객으로 확보 가능
- 구매자
 - : 저렴한 비용으로 필요한 이미지 이용
 - : 필요한 이미지 찾는 시간 절약
 - : 다양한 주제의 다양한 사진 선택 가능

개발 환경

1. 개발 환경



Android Studio



- Android Studio 4.2.1, Eclipse2021-03 EE
- Eclipse IDE 2021-03
- Java SE 11 (LTS)
- Java SE Development Kit 11
- mysql-8.0.17
- Mysql-workbench-community-8.0.17
- Mysql-connector-java-8.0.17

개발 환경

1. 개발 환경



Apache Tomcat®



Firebase



Visual Studio Code



- Apache Tomcat 8.5
- JSP
- Firebase
- Visual Studio Code
- SQLite 3.34.1 – DB Browser for SQLite 3.12.2

개발 환경

2. 개발 협업 Tool



- GitHub & GitHub Desktop
- Zoom
- Google Meet
- Notion
- Kakao Oven
- Slack
- Miro

개발 기획



1. 개발 일정

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
		6/15	6/16	6/17	6/18	6/19
		주제 선정 및 프로토 타입		초안 발표	개발	
			R&D		DB 구축	
6/20	6/21	6/22	6/23	6/24	6/25	6/26
	개발				영상 제작	
				디버깅 및 최종 발표 준비		
6/27	6/28 ✨			Working Day : 10 일		
	최종 발표					

개발 기획



2. 인력 및 조직도

조혜지 (초안 발표자)

- Main Page 및 이미지 상세 Page
- Image 등록 Page
- Image 수정 및 삭제 Page

이00

- 회원 정보 수정 Page
- 판매 내역 및 구매 내역 Page

이00

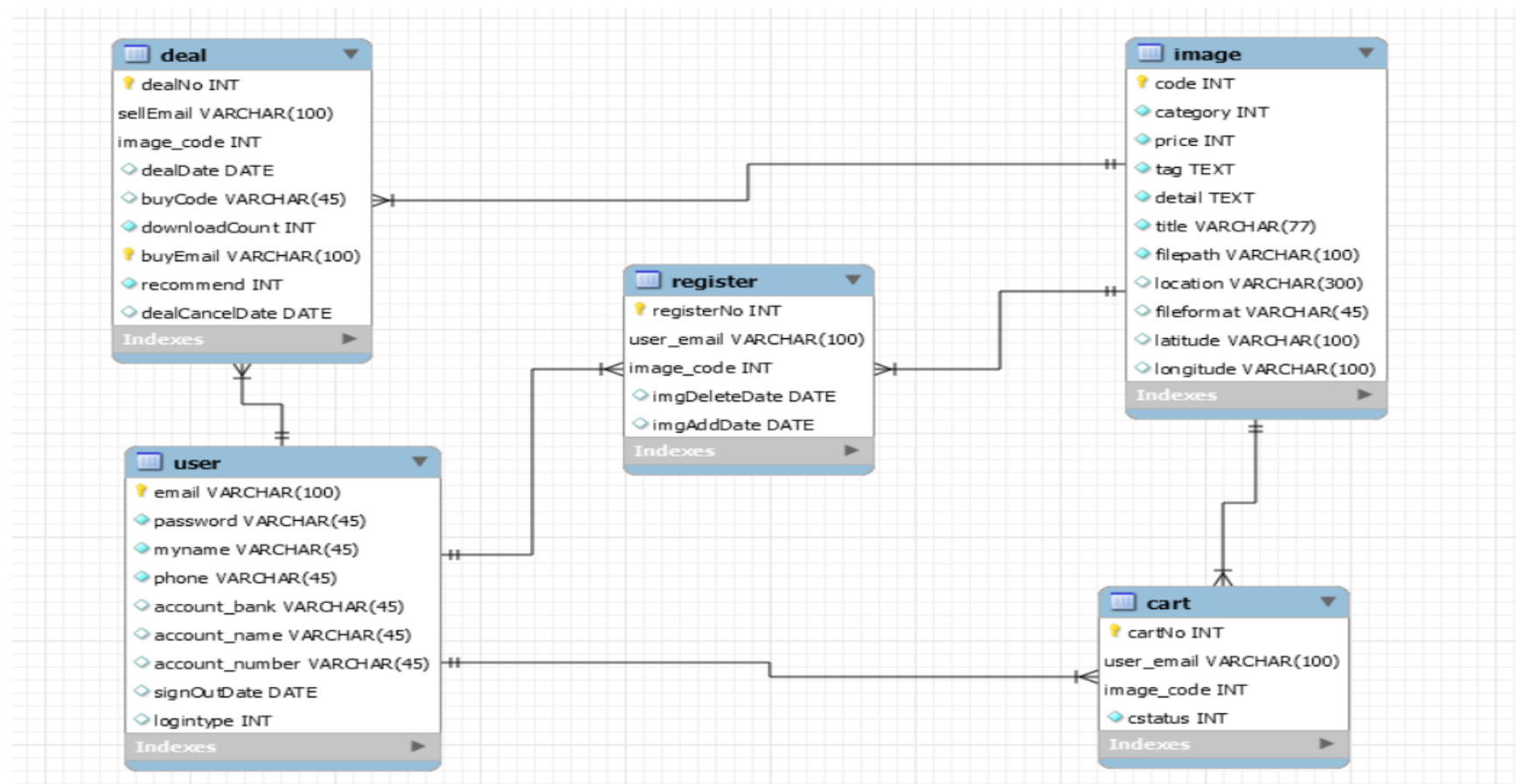
- 로그인 회원가입 관련 Page
- Search Page

조00

- 장바구니 Page
- 구매 및 이미지 다운로드 Page

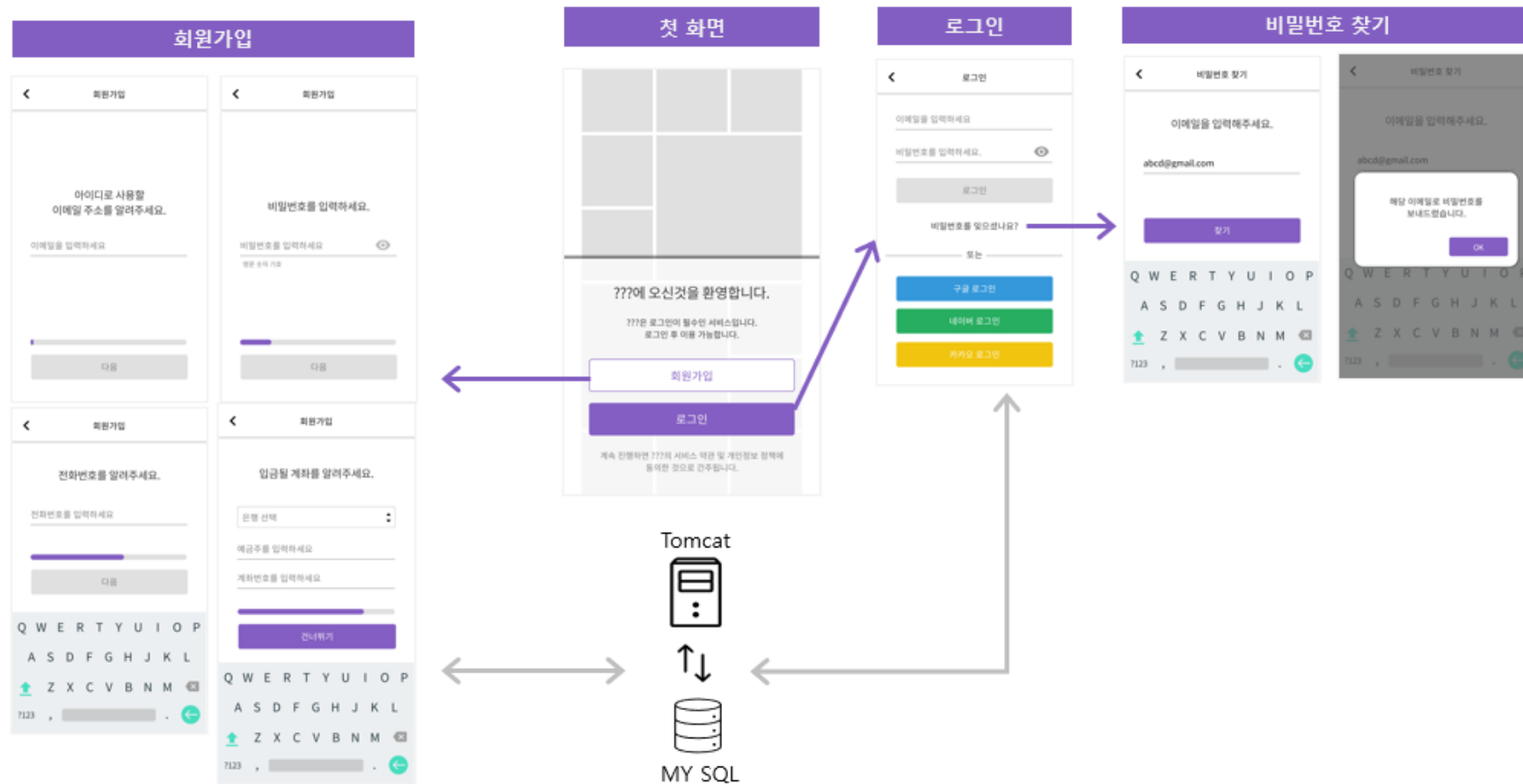
개발 기획

3. EER



개발 기획

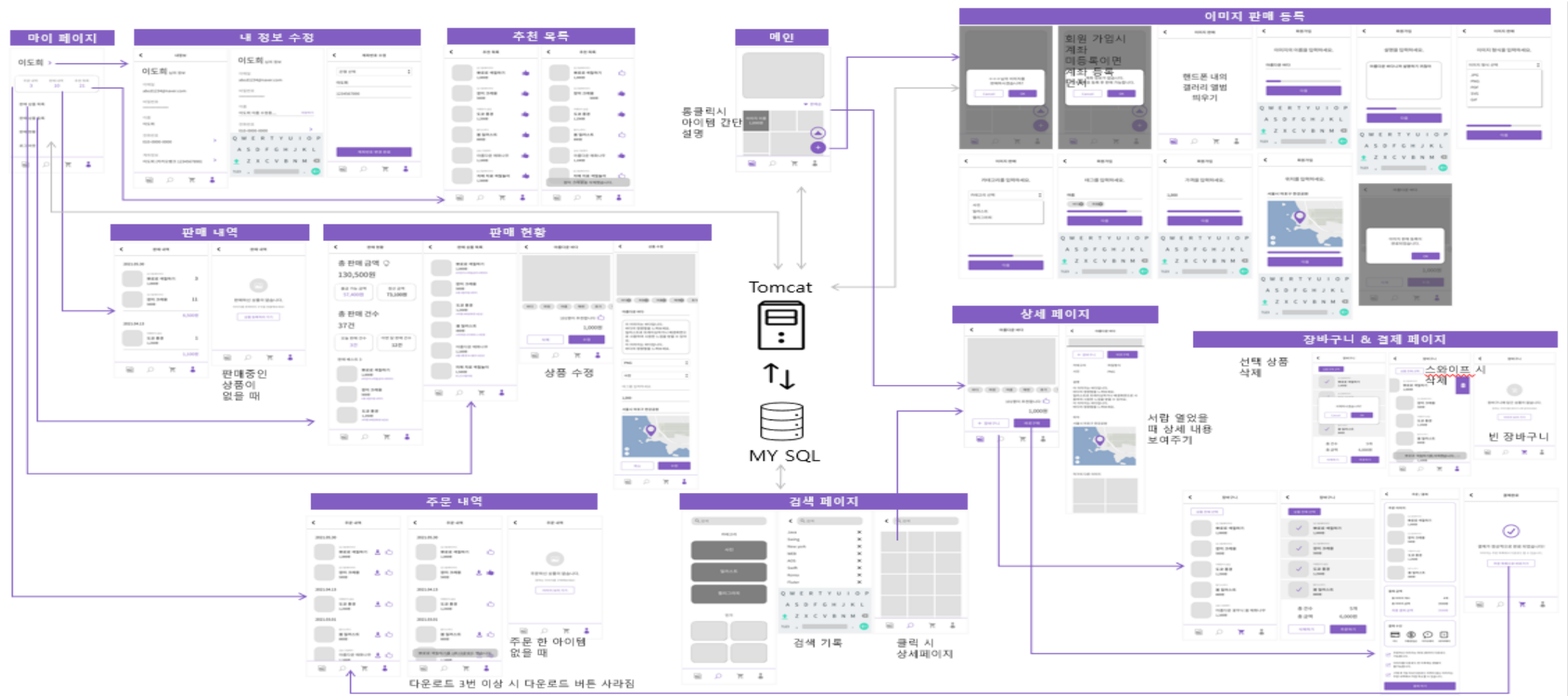
4. 프로토 타입 (전체)



개발 기획



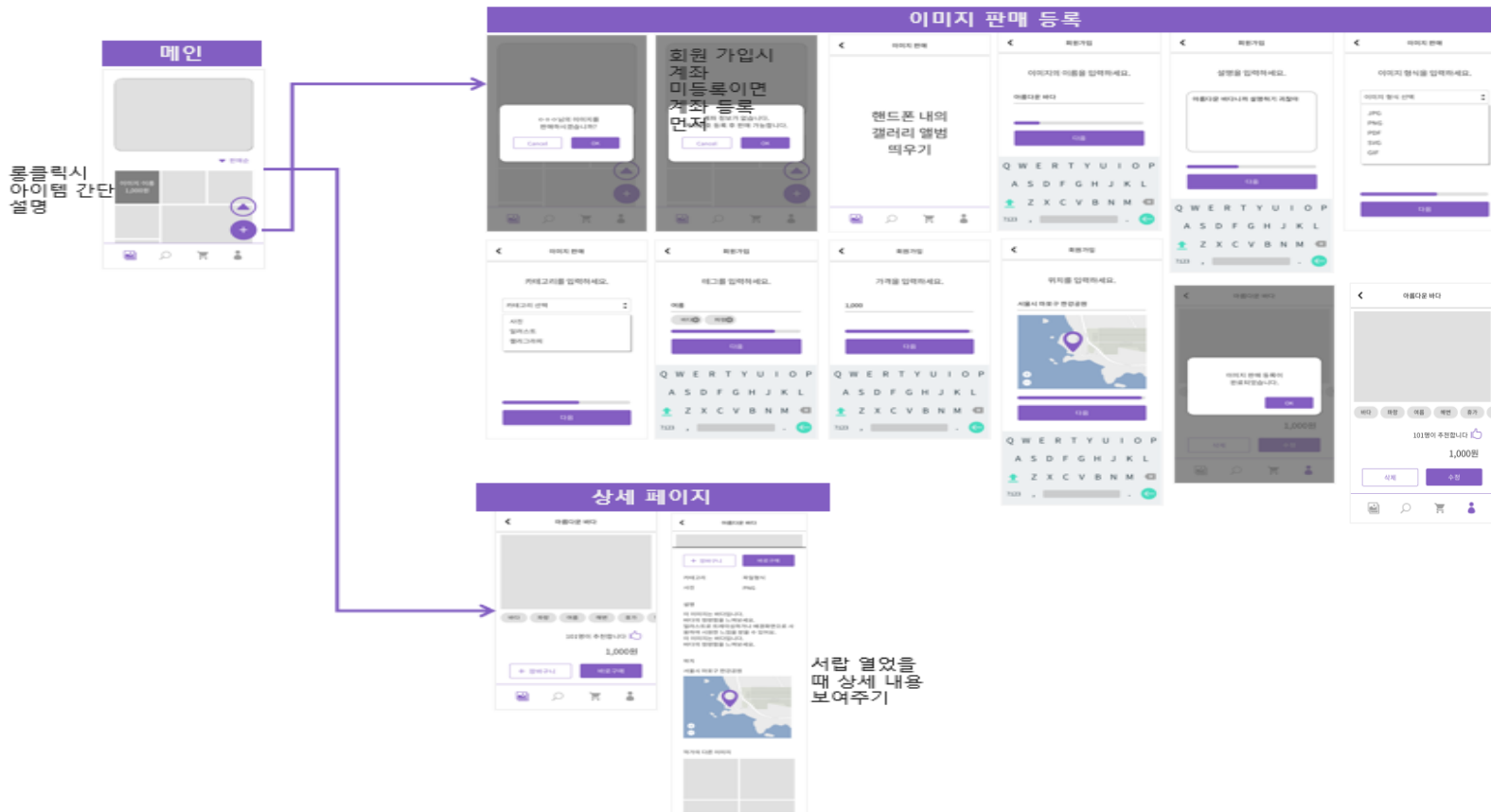
4. 프로토타입 (전체)



개발 기획



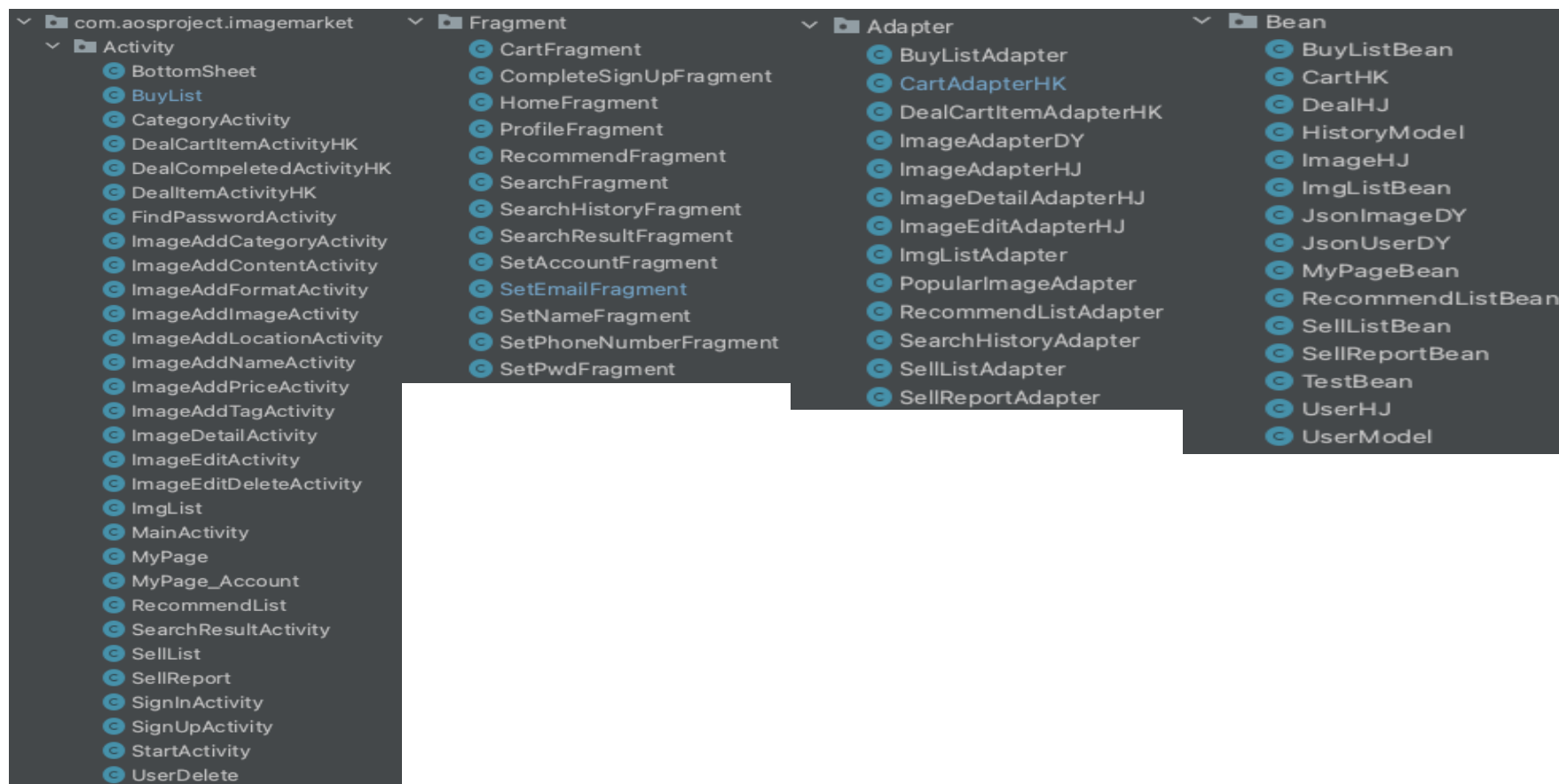
4. 프로토 타입 (조혜지)



산출물



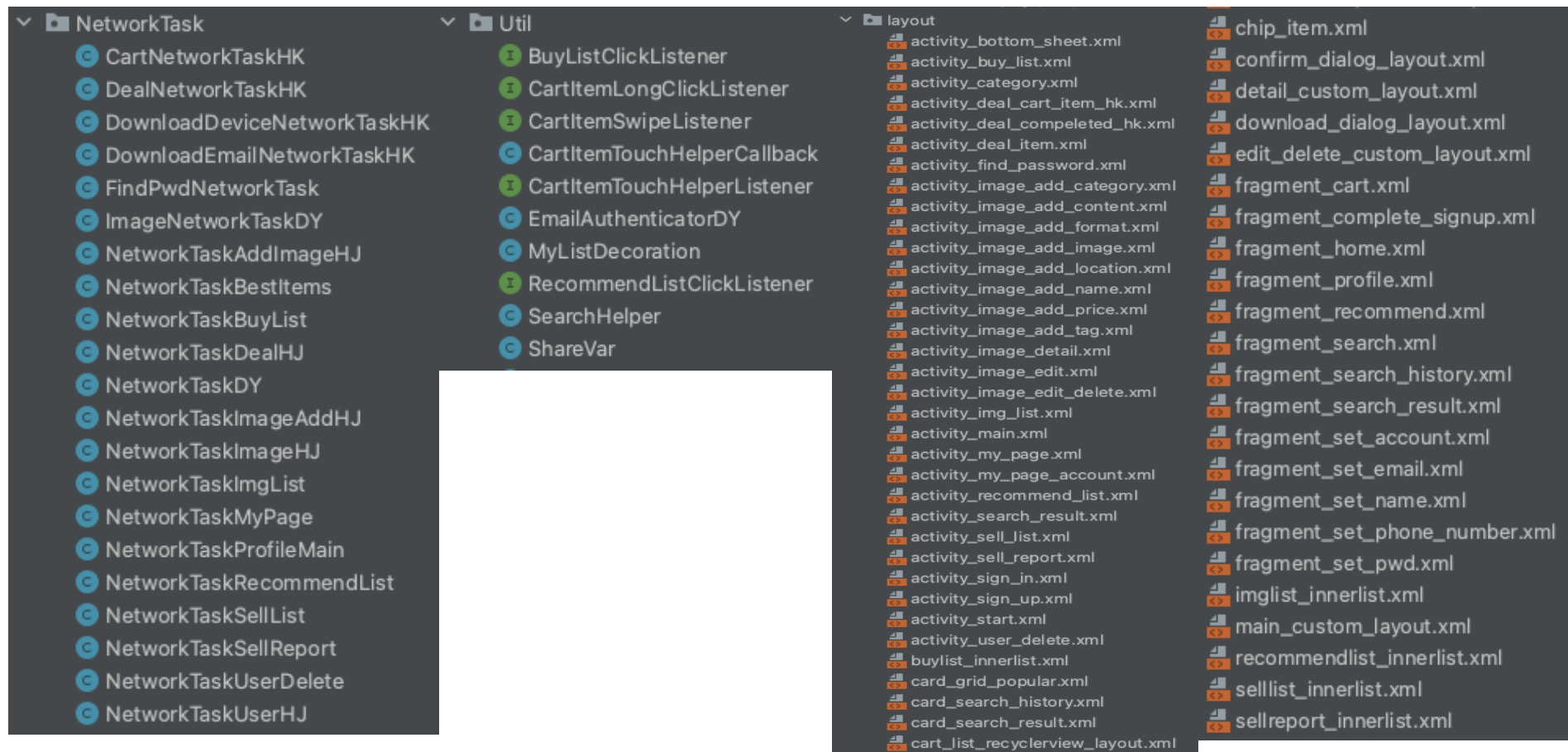
1. 산출물



산출물



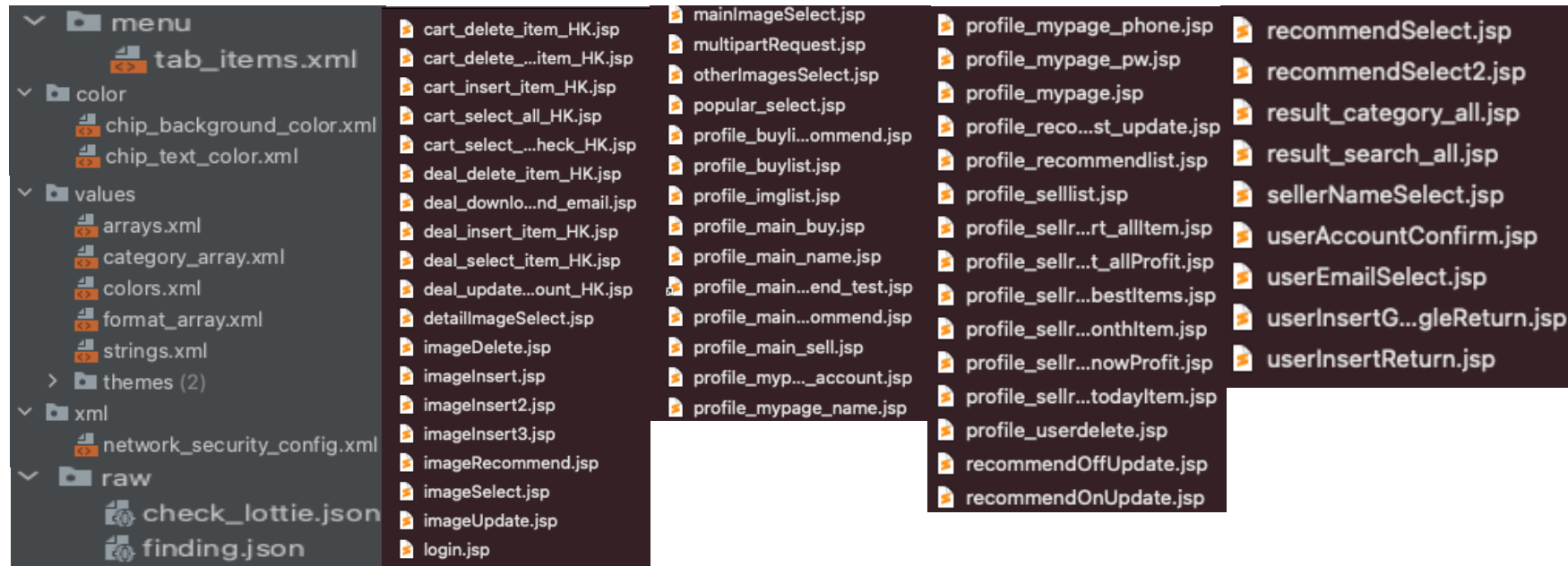
1. 산출물



산출물



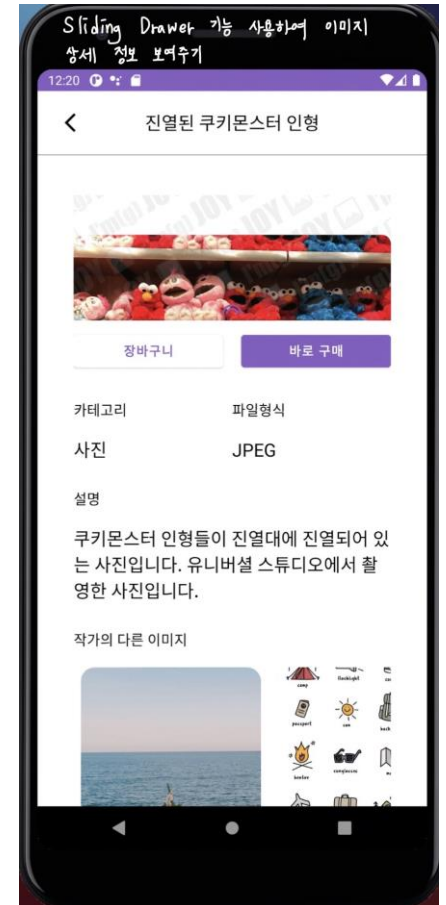
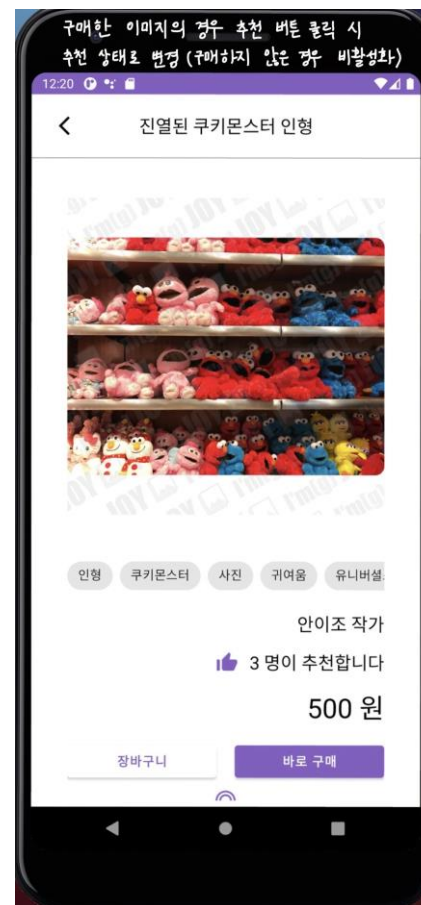
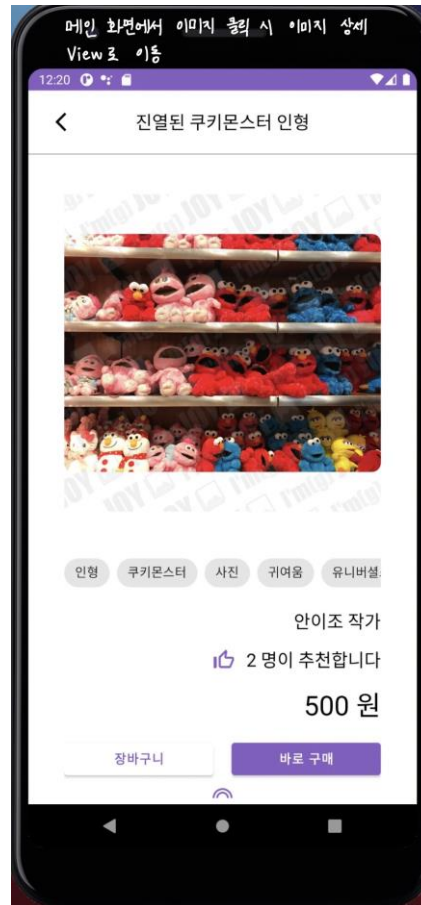
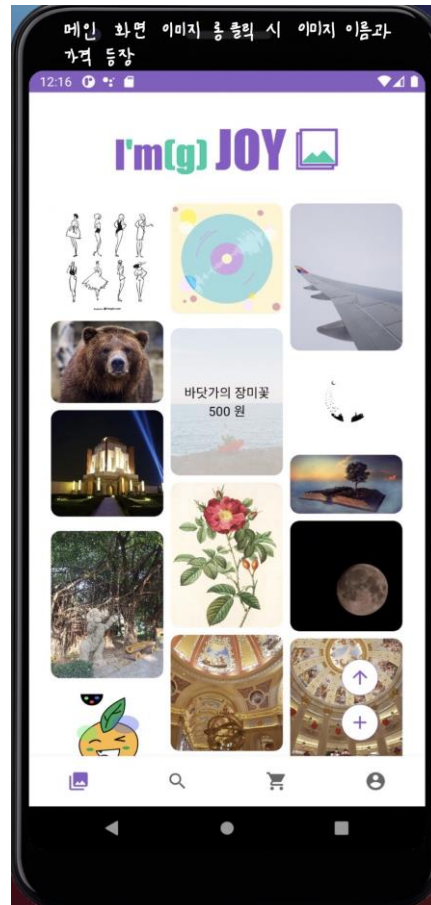
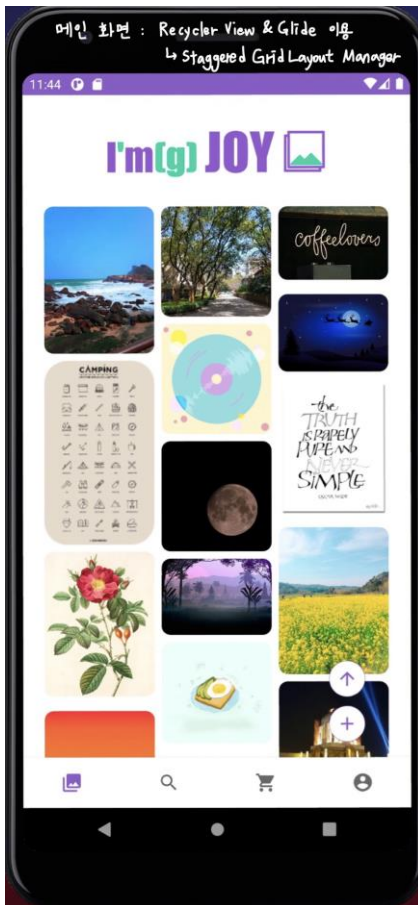
1. 산출물



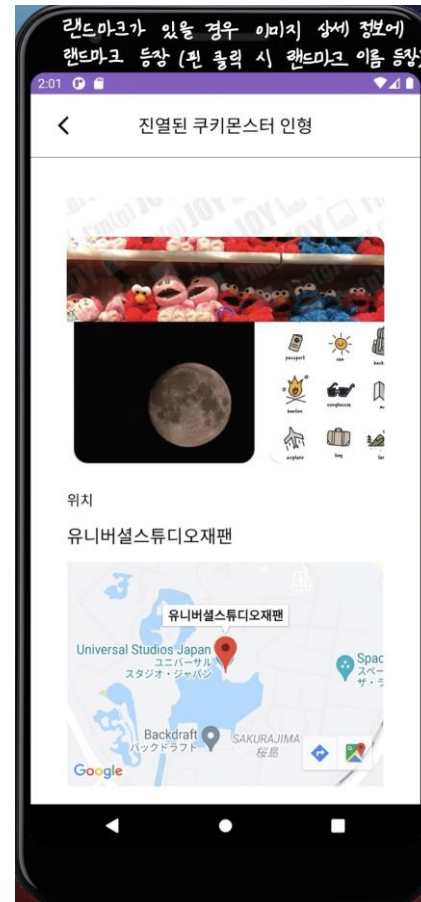
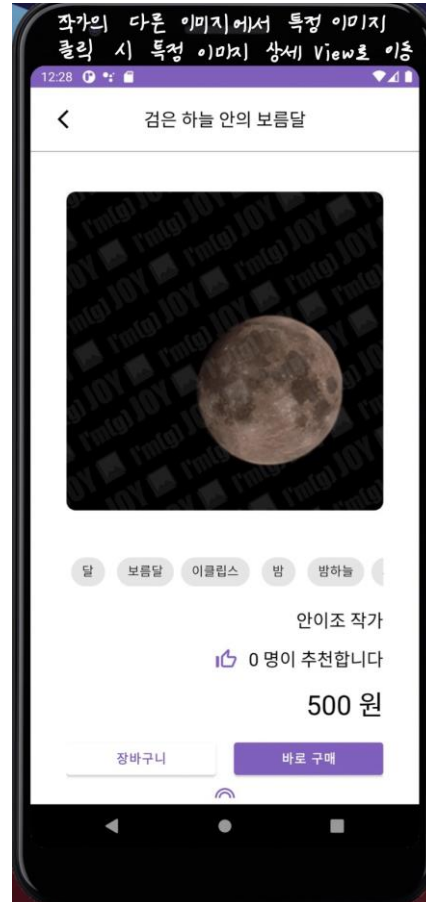
→ Activity : 30 개 / Fragment : 13 개 / Adapter : 13 개 / Util : 2 개 / Bean : 14 개 /
NetworkTask : 21 개 / Xml : 66 개 / Json : 2 개 / JSP : 57 개

∴ 합계 : 213 개

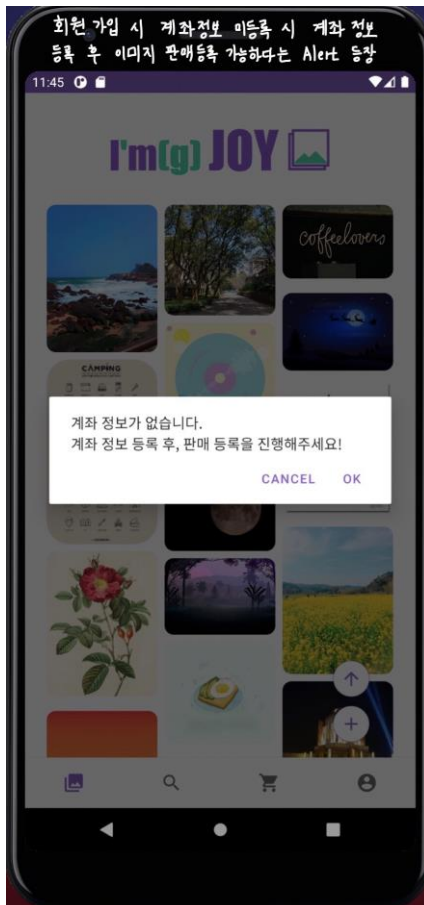
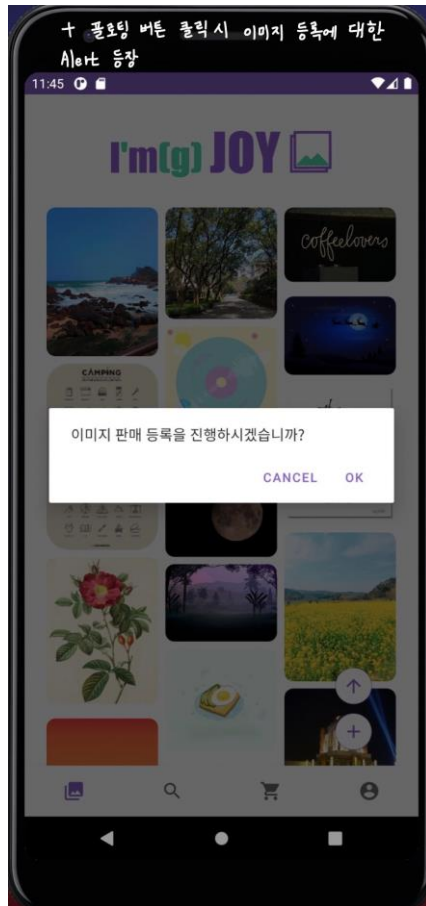
2. 화면 구현 (조혜지) - Main 및 상세 정보 Page



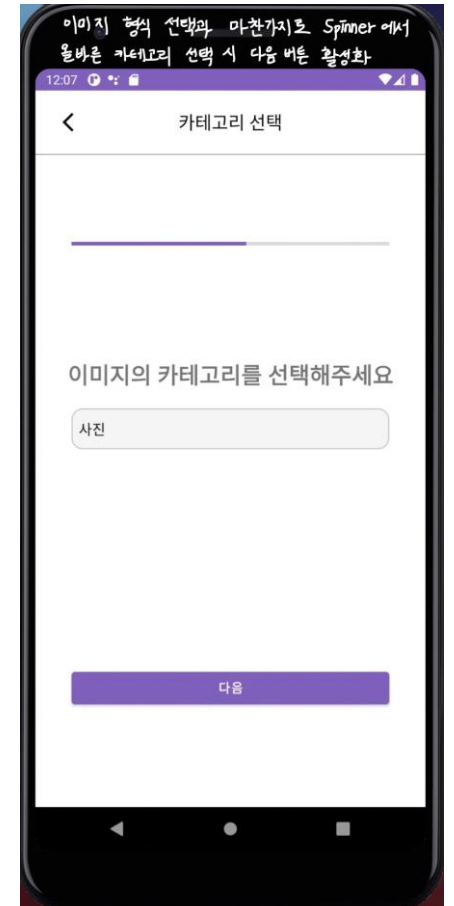
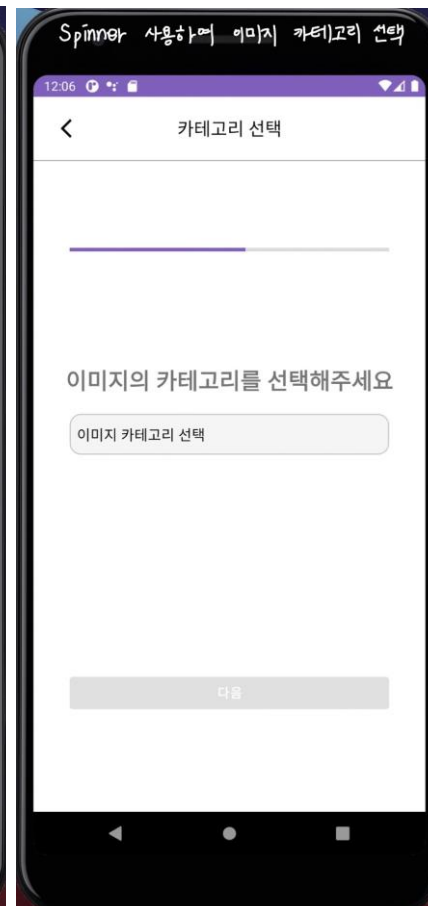
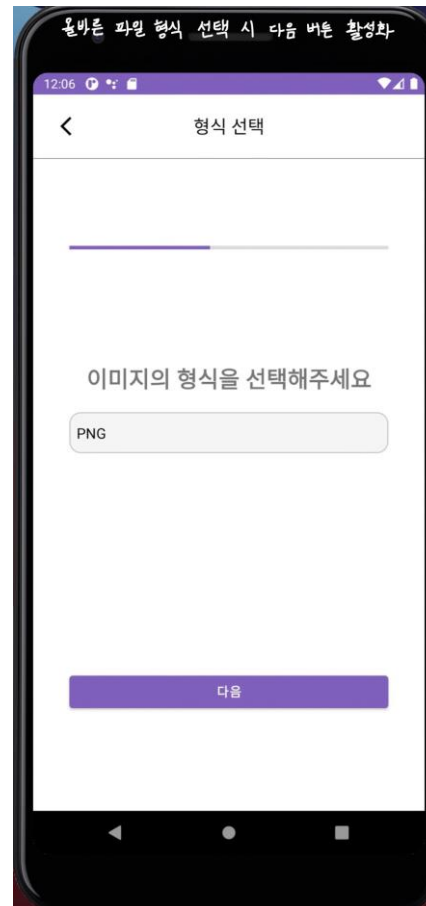
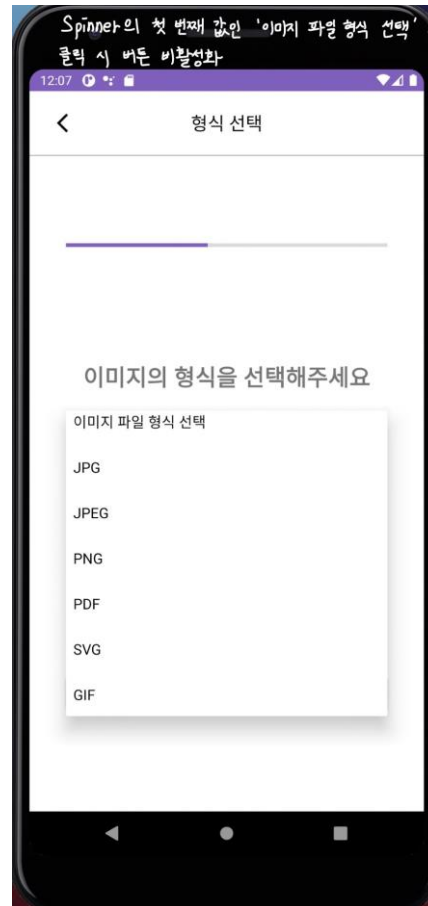
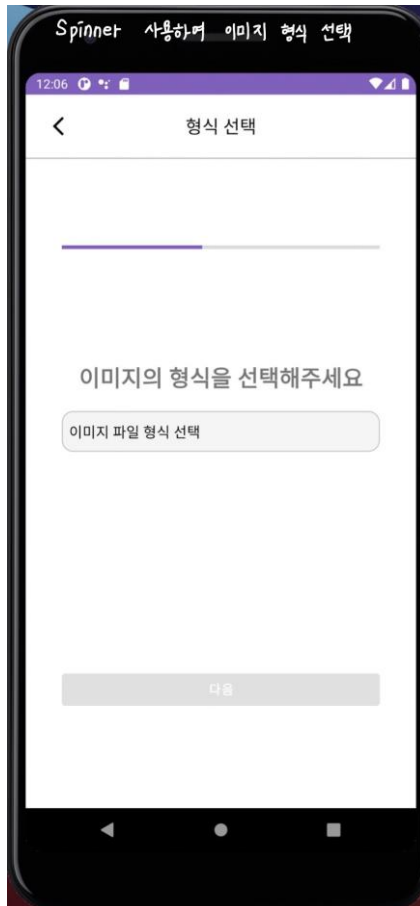
2. 화면 구현 (조혜지) - Main 및 상세 정보 Page



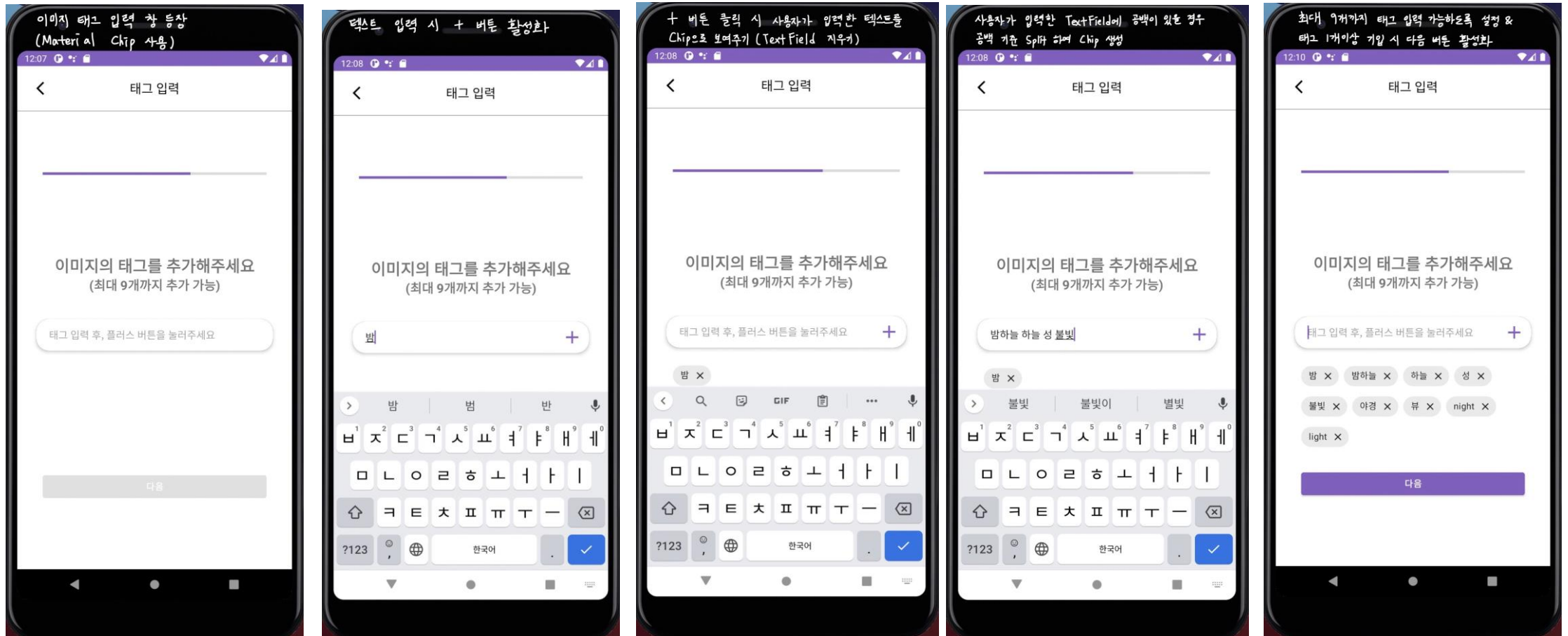
2. 화면 구현 (조혜지) – 이미지 등록 Page



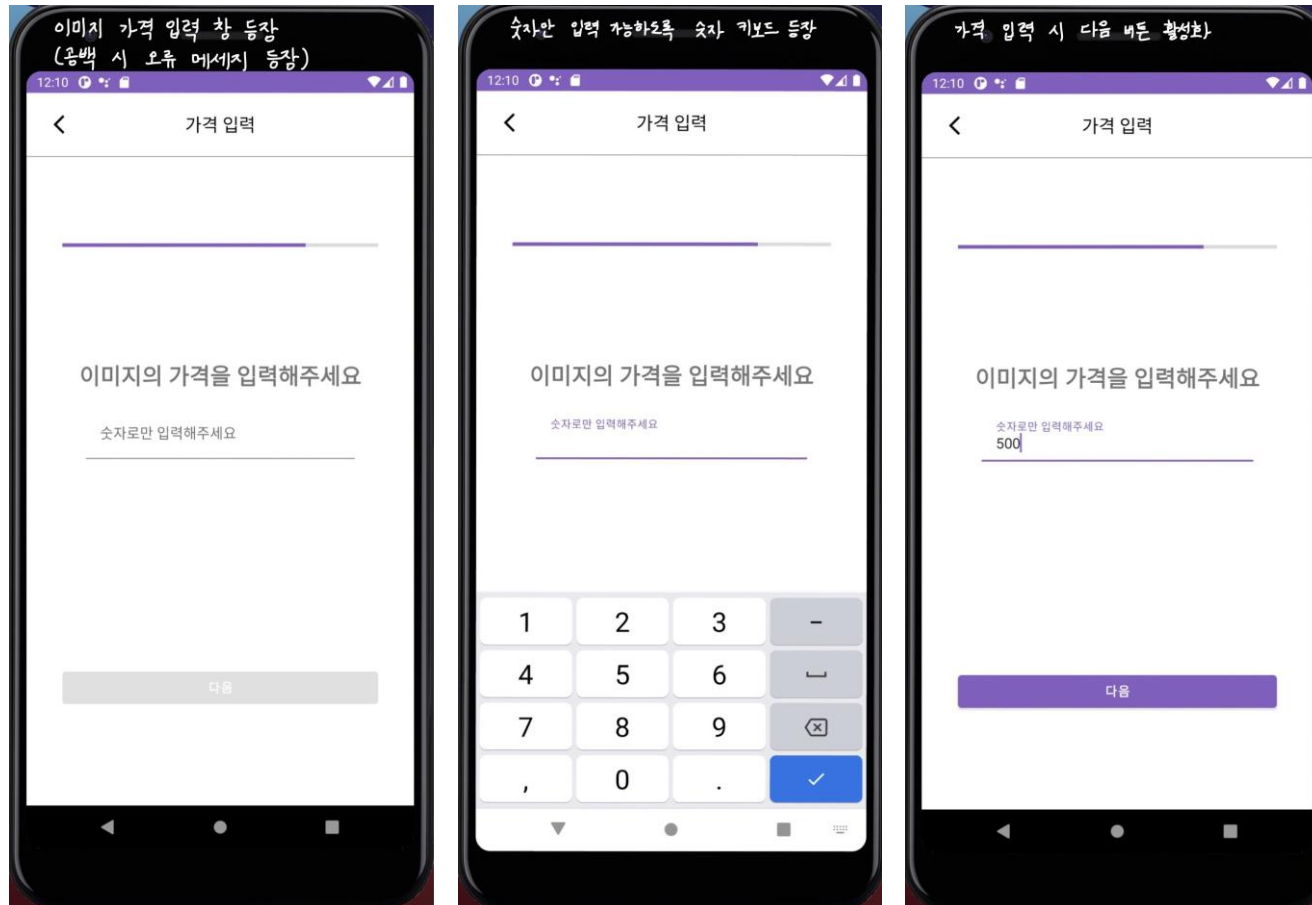
2. 화면 구현 (조혜지) – 이미지 등록 Page



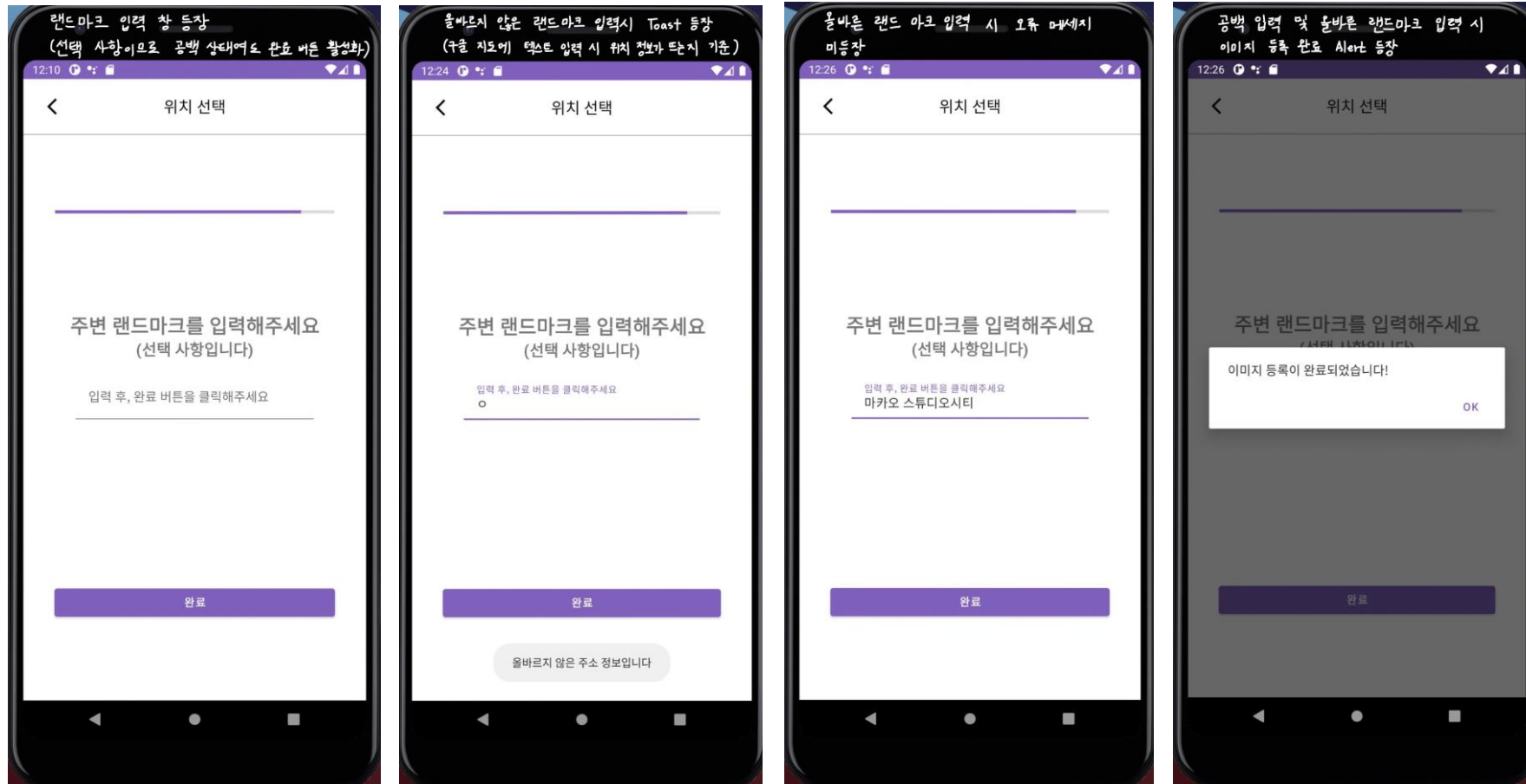
2. 화면 구현 (조혜지) – 이미지 등록 Page



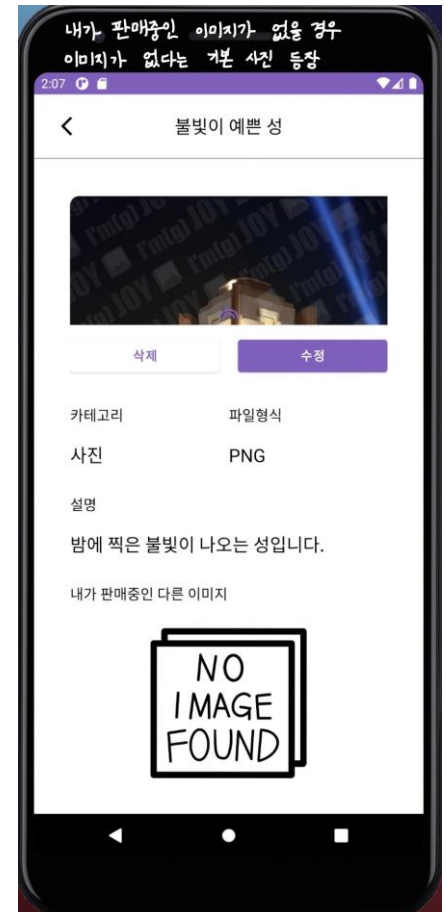
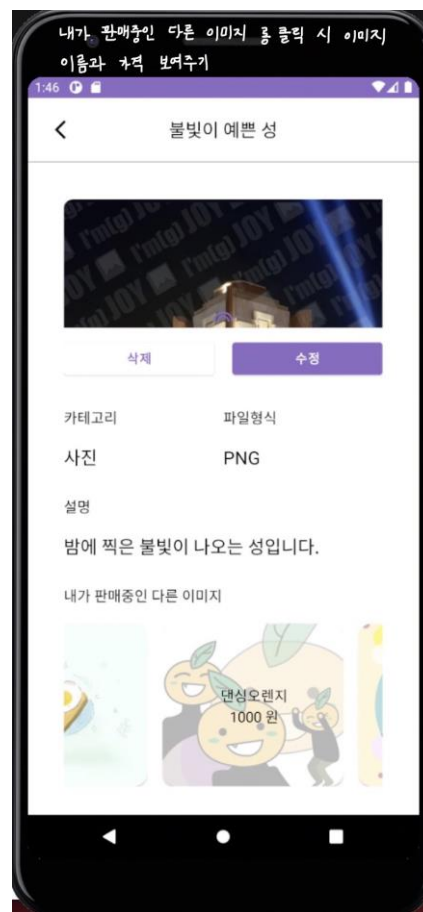
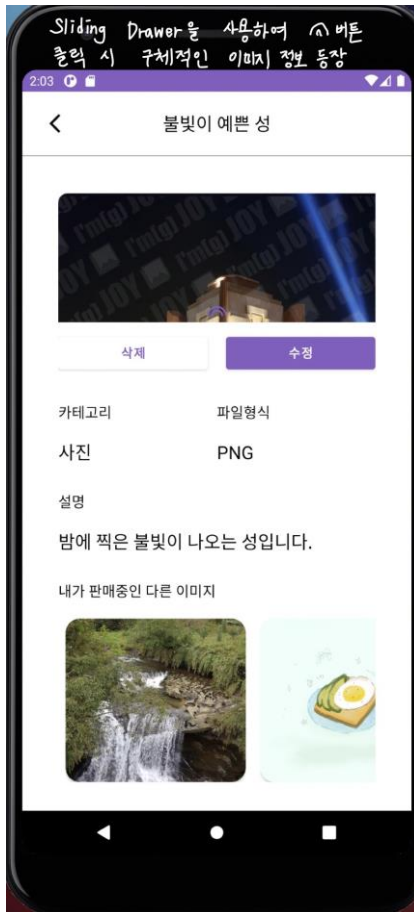
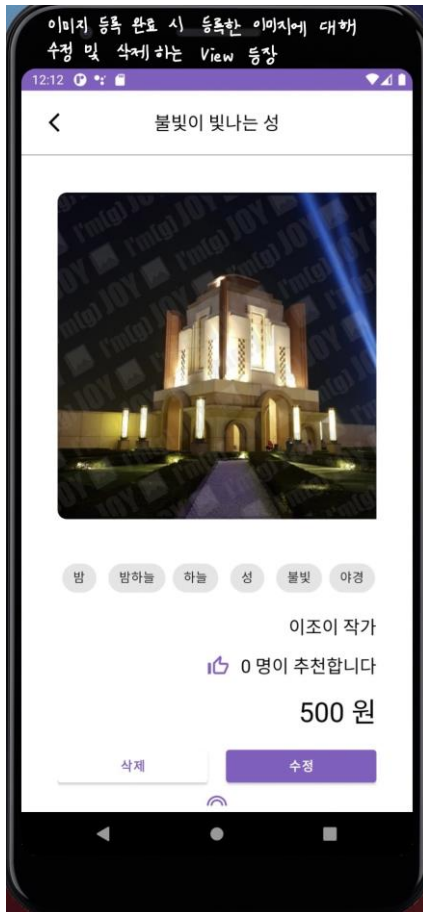
2. 화면 구현 (조혜지) – 이미지 등록 Page

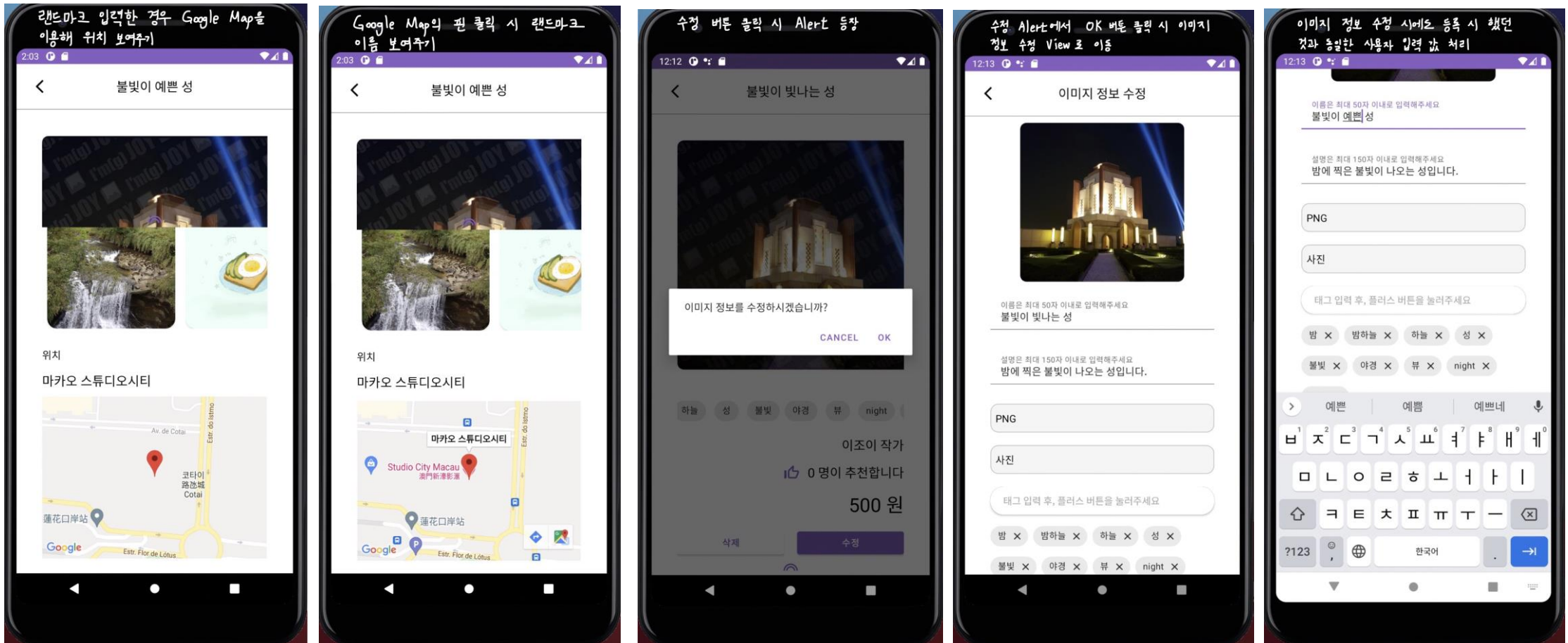


2. 화면 구현 (조혜지) – 이미지 등록 Page

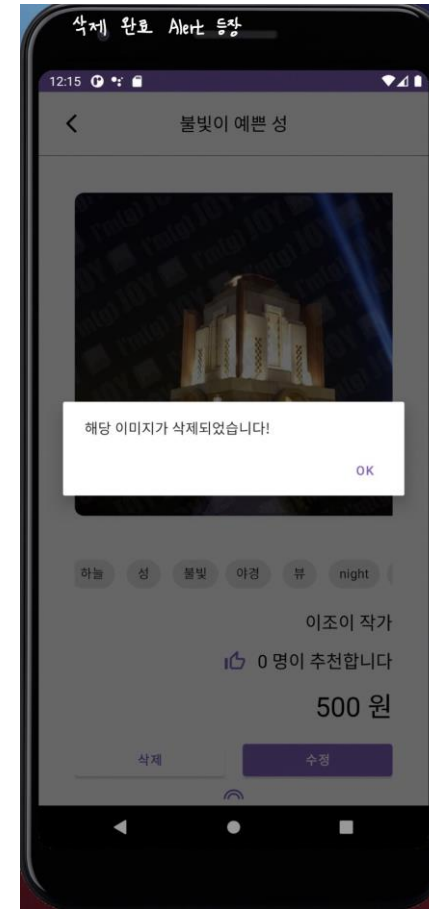
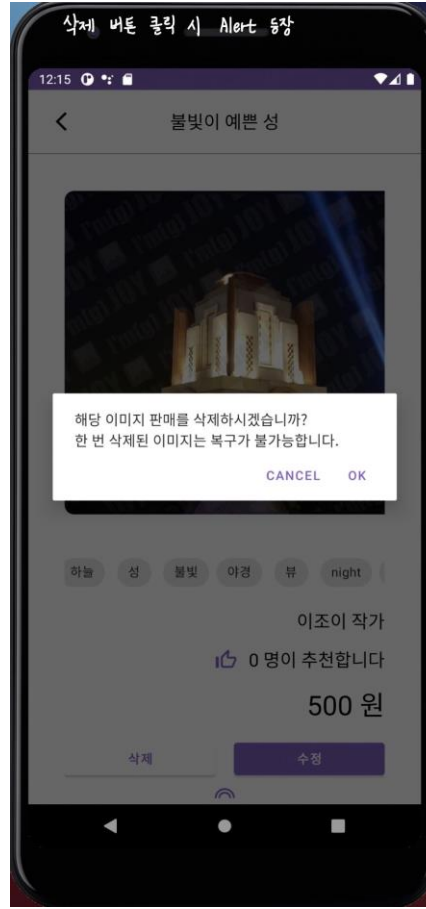
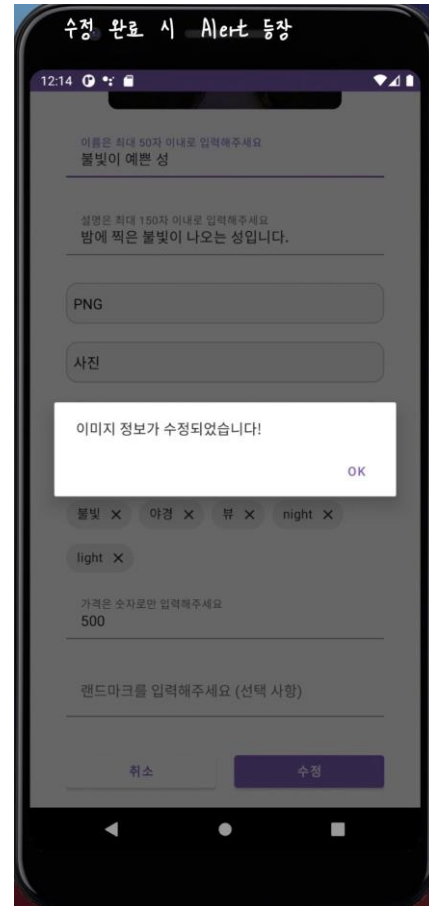
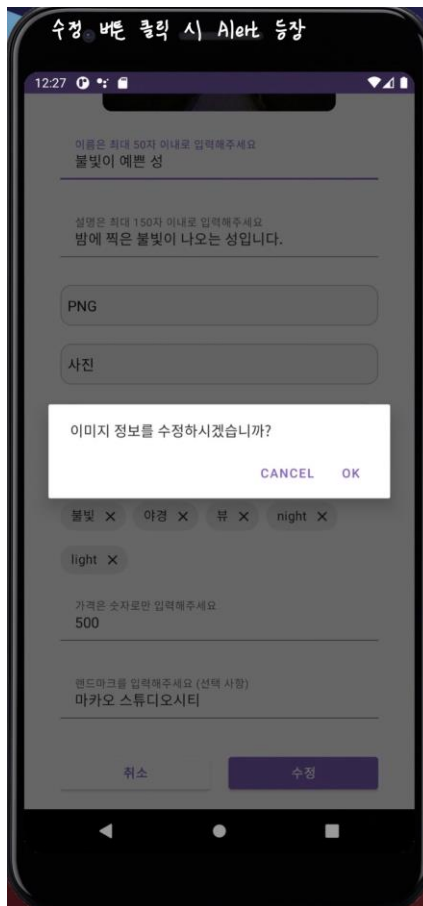


2. 화면 구현 (조혜지) – 이미지 수정 및 삭제 Page





2. 화면 구현 (조혜지) – 이미지 수정 및 삭제 Page





감사합니다