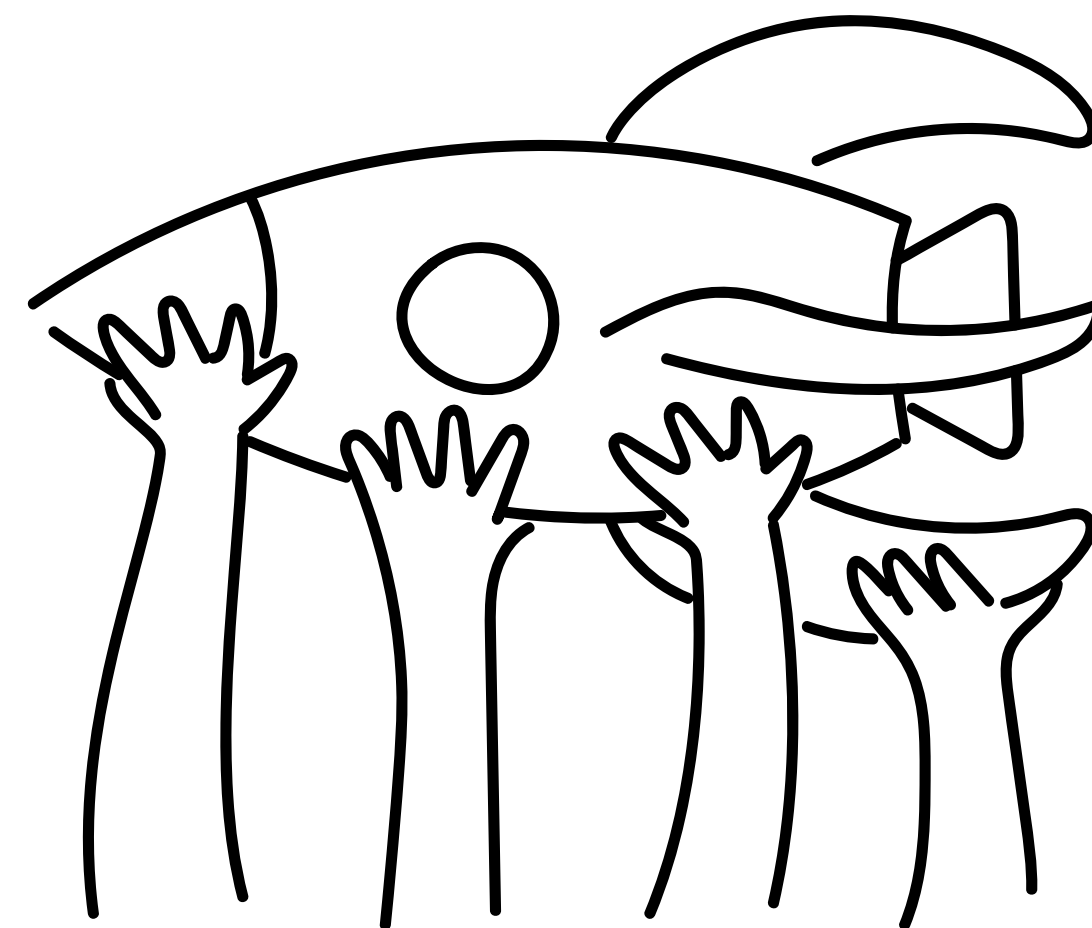




# 안드로이드 앱프로그래밍

발표자 컴퓨터학과 202430952 추상헌

[https://github.com/99Choo/DIT\\_2025\\_2-1/tree/main/mobileApp-main](https://github.com/99Choo/DIT_2025_2-1/tree/main/mobileApp-main)





# 발표순서

01

깃허브 내역

02

프로젝트 진행

DIT\_2025\_2-1 / mobileApp-main / 0307 /

99Choo 합침

Name	Last commit message
..	
readme.md	합침

readme.md

모바일 앱 프로그래밍 수업 첫 주차 내용

수업소개

안드로이드 스튜디오 설치

DIT\_2025\_2-1 / mobileApp-main / 0321 /

99Choo 합침

Name	Last commit message
..	
ColorTest	합침
RandomNumber	합침
TwoButton	합침
Visibility	합침
readme.md	합침

readme.md

세 번째 수업 내용

기본위젯, 레이아웃 연습

0307 / 0314  
0321 / 0509

DIT\_2025\_2-1 / mobileApp-main / 0314 /

99Choo 합침

Name	Last commit message
..	
readme.md	합침

readme.md

모바일 앱 프로그래밍 두 번째 수업 내용

위젯 설명, 토타이너

Hellow wolrd 프로그램

99Choo update

b64723e · 2 weeks ago History

Name	Last commit message	Last commit date
..		
그림판	update	2 weeks ago
오늘할일	update	2 weeks ago
README.MD	0509	last month

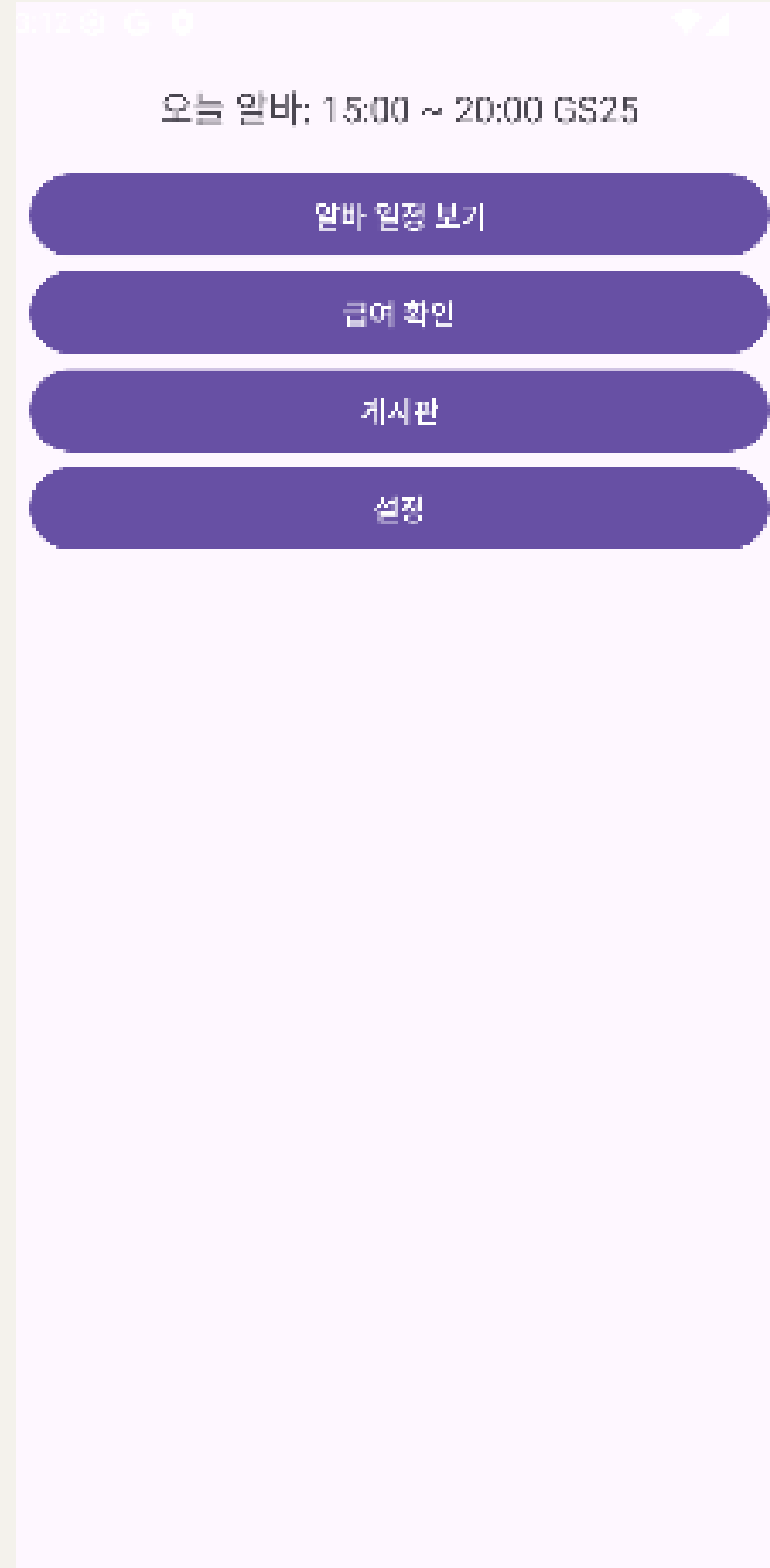
README.MD

SWOT 분석

Strengths (강점)	Weaknesses (약점)
✔ 직관적인 UI로 누구나 사용 가능	✖ 저장 기능 없음
✔ 색상 변경 / 굵기 조절 / 지우기 / 전체 지우기 기능 완비	✖ Undo/Redo 미지원
✔ SeekBar로 브러시 크기 실시간 조절 가능	✖ 캔버스 초기화 시 복구 불가
✔ 커스텀 View 기반으로 확장성 우수	✖ 접근성 경고 (텍스트 대비 낮음 등)

Opportunities (기회)	Threats (위협)
📱 유아용 그리기앱, 메모앱, 화이트보드 등 다양한 앱으로 확장 가능	⚠ 경쟁 앱 대비 기능 부족 (SketchBook 등)
👨‍🎨 머신러닝 기반 낙서 인식 연계 가능	⚠ 터치 반응 정확도에 따른 UX 문제
📖 Google Play 교육용 앱으로 배포 가능성	⚠ 고해상도 기기에서 성능 저하 우려
💡 오프라인 필기 보조 도구로 응용 가능	⚠ 저장소 접근 보안 문제 발생 가능

✔ 본 분석은 현재 그림판 앱의 기능 기준이며, 이후 저장 기능 및 Undo 기능 추가 시 약점을 일부 보완할 수 있습니다.



**github : 5점**

**프로젝트 : 5점**

**미흡한 부분이 많다.**



죄송합니다 ㅠ

