TUGAS PENDAHULUAN PEMROGRAMAN PERANGKAT BERGERAK

MODUL V ANTARMUKA PENGGUNA LANJUTAN



Disusun Oleh : Rafli Dhafin Kamil - 2211104018 S1SE0601

Asisten Praktikum : Muhammad Faza Zulian Gesit Al Barru Aisyah Hasna Aulia

Dosen Pengampu:

Yudha Islami Sulistya, S.Kom., M.Cs.

PROGRAM STUDI S1 SOFTWARE ENGINEERING
FAKULTAS INFORMATIKA
TELKOM UNIVERSITY PURWOKERTO
2024

TUGAS PENDAHULUAN

A. SOAL NOMOR 1

- a) Pada tugas pendahuluan ini, dari aplikasi Rekomendasi Wisata yang telah kalian buat pada Unguided Modul 4 (Antarmuka Pengguna), ubahlah menjadi file APK dengan cara build APK. Kemudian, upload file APK tersebut ke dalam folder
 5 Antarmuka Pengguna Lanjutan pada Submodul TP.
- b) Panduan Build APK:
 - Buka terminal pada proyek Flutter yang telah kalian buat.
 - Jalankan perintah berikut untuk membangun file APK:

flutter build apk -release

```
PS D:\KULIAH\PPB\Asprak\Pertemuan 4\prak_4> flutter build apk --release
```

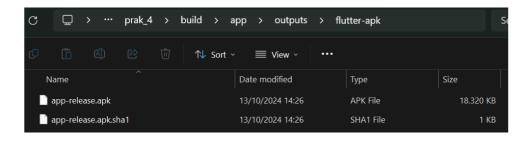
• File APK yang dihasilkan akan berada di direktori: build/app/outputs/flutter-apk/app-release.apk

```
Running Gradle task 'assembleRelease'...

✓ Built build\app\outputs\flutter-apk\app-release.apk (17.9MB)
```

- Referensi tutorial https://www.barajacoding.or.id/cara-merelease-aplikasi-flutter-pada-vscode/
- c) Upload hanya file APK tersebut ke dalam folder yang telah ditentukan pada platform pengumpulan tugas.
- d) Pastikan file APK sudah benar-benar siap untuk diunggah dan berfungsi dengan baik di perangkat Android

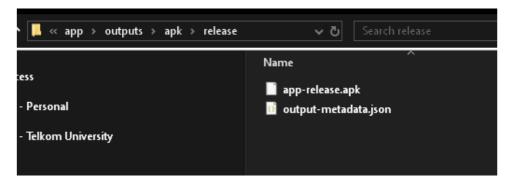
Contoh Output

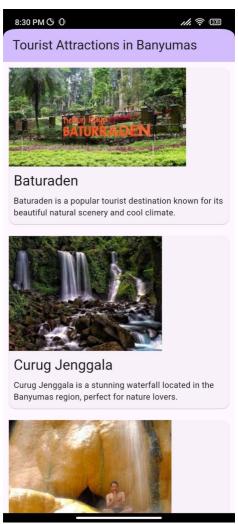


```
* History restored

oktikum\04_Antarmuka_Pengguna\projek4>
oPS D:\Study\Tugas Kuliah\Semester 5\Praktikum Pemrograman Perangkat Bergerak\Laporan Praktikum\04_Antarmuka_Pengguna\projek4> flutter build apk -release
```

Screenshoot Output





Deskripsi Program

Setelah melakukan command build flutter build apk – release saya mencoba menginstall aplikasi pada device android saya dengan versi release, dan muncul aplikasi dapat berjalan normal semestinya pada tampilan device.