



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

RANCANG BANGUN APLIKASI SMART DISPATCHER BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN FRAMEWORK FLUTTER

Syifa Prameswari, Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## PROYEK AKHIR

# RANCANG BANGUN APLIKASI SMART DISPATCHER BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN FRAMEWORK FLUTTER



Disusun oleh:

**SYIFA SALSA BILLA APRILIA PRAMESWARI**

**19/447102/SV/16821**

**PROGRAM SARJANA TERAPAN TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET**

**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA**

**FAKULTAS SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

RANCANG BANGUN APLIKASI SMART DISPATCHER BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN FRAMEWORK FLUTTER

Syifa Prameswari, Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**RANCANG BANGUN APLIKASI SMART DISPATCHER BERBASIS ANDROID  
MENGGUNAKAN FRAMEWORK FLUTTER**

**Proyek akhir**

**Program Studi Teknologi Rekayasa Internet**

**Diajukan kepada**

**Departemen Teknik Elektro dan Informatika**

**Fakultas Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada**

**Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan (D-IV)**

**Dalam memperoleh derajat Sarjana Terapan Teknik**

**Program Studi Teknologi Rekayasa Internet**

**Oleh:**

**SYIFA SALSABILLA APRILIA PRAMESWARI**

**19/447102/SV/16821**

**PROGRAM SARJANA TERAPAN TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET**

**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA**

**FAKULTAS SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

RANCANG BANGUN APLIKASI SMART DISPATCHER BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN  
FRAMEWORK FLUTTER

Syifa Prameswari, Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul : Rancang Bangun Aplikasi *Smart Dispatcher* Berbasis Android  
Menggunakan *Framework Flutter*

Nama : Syifa Salsabilla Aprilia Prameswari

Program Studi : Teknologi Rekayasa Internet

Pembimbing 1 : Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.

Waktu Ujian : Jum'at, 14 Juli 2023

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan disahkan  
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) Program Studi  
Teknologi Rekayasa Internet Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 14 Juli 2023

Diterima dan disetujui oleh,

Ketua Penguji,

Dr. Ronald Adrian, S.T., M.Eng  
NIKA. 111199002201608101

Anggota Penguji,

Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.  
NIKA. 111199209201605201

Sekretaris Penguji

Unan Yusmaniar Oktiawati, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIKA. 111198210201304201

Mengetahui,

Ketua Program Studi  
Teknologi Rekayasa Internet

a.n Ketua Departemen  
Teknik Elektro dan Informatika,  
Sekretaris Departemen



Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIP. 111198806201605101

Dr. Ronald Adrian, S.T., M.Eng.

NIKA. 111199002201608101