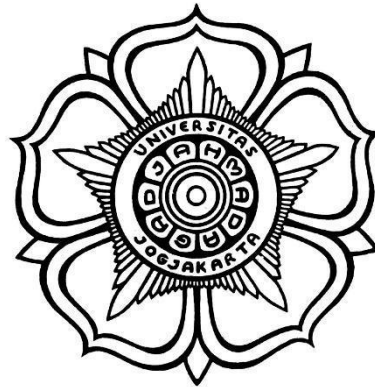


**LAPORAN PROYEK AKHIR**

**IMPLEMENTASI *BACKEND* SISTEM PENDAFTARAN  
ASISTEN PRAKTIKUM BERBASIS REST API DENGAN  
FITUR VERIFIKASI DOKUMEN OTOMATIS**



**Disusun oleh:**

**FARHAN AKMAL SHALEH**

**21/482851/SV/20006**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**

**IMPLEMENTASI *BACKEND* SISTEM PENDAFTARAN  
ASISTEN PRAKTIKUM BERBASIS REST API DENGAN  
FITUR VERIFIKASI DOKUMEN OTOMATIS**

**Proyek akhir  
Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak**

Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan (S.Tr.Kom) pada Program  
Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

**Oleh:  
FARHAN AKMAL SHALEH  
21/482851/SV/20006**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Implementasi Backend Sistem Pendaftaran Asisten Praktikum Berbasis REST API dengan Fitur Verifikasi Dokumen Otomatis  
Nama : Farhan Akmal Shaleh  
Program Studi : Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak  
Pembimbing : Dinar Nugroho Pratomo, S.Kom., M.IM., M.Cs.  
Waktu Ujian : Senin, 6 Oktober 2025, Pukul 11.00, Ruang CM 102

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan disahkan Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 6 Oktober 2025

Tim Penguji

Ketua



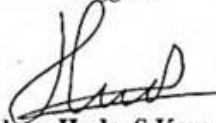
Dr. Eng. Ir. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.  
NIP. 111198701202201101

Sekretaris



Dinar Nugroho Pratomo, S.Kom., M.IM., M.Cs.  
NIP. 111199407202002101

Anggota



Dr. Irkham Huda, S.Kom., M.Cs.  
NIP. 111198905201706104

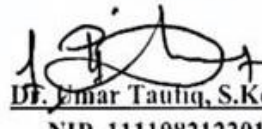
Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Informatika



Ir. Nur Rohman Rosvid, S.T., M.T., D.Eng., IPM  
NIP. 111197510201206101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak



Dr. Umar Tauliq, S.Kom., M.Cs.  
NIP. 111198212201610101