

## PROYEK AKHIR

ANALISIS PERBANDINGAN HASIL PENGUJIAN DAN  
PERHITUNGAN *OVER CURRENT RELAY* (OCR) UNTUK  
PENENTUAN PERFORMA RELAY PADA BAY TRAF0 3 GI  
SEGOROMADU



Oleh:

ABI AZKA NAJASYI

21/479469/SV/19517

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

## PROYEK AKHIR

### ANALISIS PERBANDINGAN HASIL PENGUJIAN DAN PERHITUNGAN *OVER CURRENT RELAY* (OCR) UNTUK PENENTUAN PERFORMA RELAY PADA BAY TRAF0 3 GI SEGOROMADU

Proyek Akhir

Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik pada Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro Departemen Teknik Elektro dan Informatika Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Oleh:

ABI AZKA NAJASYI

21/479469/SV/19517

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

## HALAMAN PENGESAHAN

### PROYEK AKHIR

Judul : Analisis Perbandingan Hasil Pengujian dan Perhitungan *Over Current Relay* (OCR) Untuk Penentuan Performa Relay pada BAY Trafo 3 GI Segoromadu

Nama : Abi Azka Najasyi

Program Studi : Teknologi Rekayasa Elektro

Pembimbing : Ir. Lukman Subekti, M.T., IPM

Waktu Pengujian : Rabu, 21 Mei 2025, Pukul 09.00 WIB.

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

Yogyakarta, 21 Mei 2025

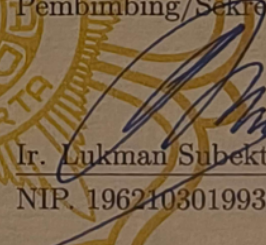
Diterima dan disetujui oleh,

Ketua Penguji



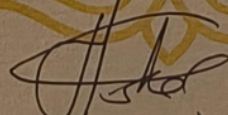
Dr. Eng. Tika Erna Putri, S.Si., M.Sc.  
NIP. 111199003201701201

Pembimbing/Sekretaris Penguji



Ir. Lukman Subekti, M.T., IPM  
NIP. 196210301993031002

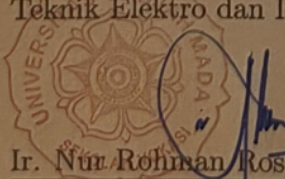
Anggota Penguji,



Dr. Fitri Puspasari, S.Si., M.Sc.  
NIP. 111199103201610201

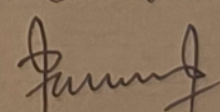
Mengetahui,

Ketua Departemen  
Teknik Elektro dan Informatika



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

Ketua Program Studi  
Teknologi Rekayasa Elektro



Dr. Ir. Fahmizal, S.T., M.Sc  
NIP. 111198807201609101