

LAPORAN TUGAS AKHIR

DESAIN DAN OPTIMASI KONTROL AVR GENERATOR 13.8 KV BERBASIS ANFIS DENGAN PENDEKATAN ALGORITMA METAHEURISTIK GREY WOLF OPTIMIZER (GWO) DAN GENETIC ALGORITHM (GA)

Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana di
Jurusan Teknik Elektro Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh:

Mochammad Rifal Gibran
H1A022014

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
PURBALINGGA
2026**