

LAPORAN TUGAS AKHIR

ANALISIS UJI KELAYAKAN MINYAK TRANSFORMATOR 3 150 KV 60 MVA DI GARDU INDUK KALIBAKAL MENGGUNAKAN METODE *DISSOLVED GAS ANALYSIS* (DGA) DAN *BREAKDOWN VOLTAGE* (BDV)

Disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar sarjana di Jurusan
Teknik Elektro Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh:

Muhammad Hilmi
H1A020058

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
PURBALINGGA
2025**