

## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

# **ANALISIS REKONFIGURASI UNTUK MEMPERBAIKI TEGANGAN DAN RUGI DAYA PADA JARINGAN DISTRIBUSI 20 KV GARDU INDUK PURBALINGGA PT PLN (PERSERO) APJ PURWOKERTO**

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



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
PURBALINGGA  
2019**

## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

# **ANALISIS REKONFIGURASI UNTUK MEMPERBAIKI TEGANGAN DAN RUGI DAYA PADA JARINGAN DISTRIBUSI 20 KV GARDU INDUK PURBALINGGA PT PLN (PERSERO) APJ PURWOKERTO**

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



Disusun oleh:

Rizki Nur Hidayat  
H1A015069

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
PURBALINGGA  
2019**