



## **TUGAS AKHIR**

# **OPTIMALISASI PENAMBAHAN *SWITCHING* PADA PENYULANG RAWAN GANGGUAN UNTUK PENINGKATAN KEHANDALAN JARINGAN DISTRIBUSI DI PLN (PERSERO) UP2D UID SUMATERA SELATAN, JAMBI, DAN BENGKULU**

DISUSUN OLEH :

**[GANDI CHANDRA]**

**NIM : [202371601]**

**PROGRAM STUDI D-III TEKNOLOGI LISTRIK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI PLN  
JAKARTA 2025**

**OPTIMALISASI PENAMBAHAN *SWITCHING* PADA  
PENYULANG RAWAN GANGGUAN UNTUK  
PENINGKATAN KEHANDALAN JARINGAN DISTRIBUSI  
DI PLN (PERSERO) UP2D UID SUMATERA SELATAN,  
JAMBI, DAN BENGKULU**

**TUGAS AKHIR**



Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

DISUSUN OLEH :

**GANDI CHANDRA**  
**NIM ; 202371601**

**PROGRAM STUDI D-III TEKNOLOGI LISTRIK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI PLN  
JAKARTA 2025**