



**TUGAS AKHIR**

**PENERAPAN METODE MULTI DIRECT  
GROUNDING (MDG) DALAM PERBAIKAN SISTEM  
PENTANAHAN LISTRIK PADA TOWER  
TRANSMISI**

DISUSUN OLEH :  
**WILDAN ISTIKLAL**  
NIM : 202371568

**PROGRAM STUDI D-III TEKNOLOGI LISTRIK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI PLN  
JAKARTA 2026**

**PENERAPAN METODE MULTI DIRECT  
GROUNDING (MDG) DALAM PERBAIKAN SISTEM  
PENTANAHAN LISTRIK PADA TOWER  
TRANSMISI**

**TUGAS AKHIR**



**INSTITUT TEKNOLOGI-PLN**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

DISUSUN OLEH :  
**WILDAN ISTIKLAL**  
NIM : 202371568

**PROGRAM STUDI D-III TEKNOLOGI LISTRIK  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI PLN  
JAKARTA 2026**