

## **LAPORAN PROYEK AKHIR**

**PEMASANGAN TRAFU SISIP GUNA MENGURANGI BEBAN LEBIH  
DAN PERBAIKAN TEGANGAN UJUNG  
DI FEEDER MANGKUNEGARAN 1 PT. PLN (PERSERO) RAYON  
SURAKARTA KOTA**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya



**Disusun Oleh :**  
**HARIS HUSAIN**  
**14/361906/SV/06170**

**PROGRAM DIPLOMA TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2017**