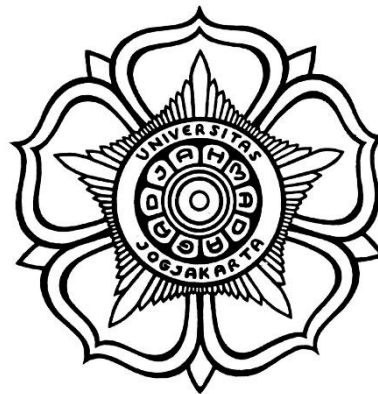


## **LAPORAN PROYEK AKHIR**

### **USULAN PENINGKATAN KUALITAS PEMELIHARAAN 2 TAHUNAN BATERAI DI GARDU INDUK MRANGGEN PT.PLN (PERSERO) UPT SEMARANG**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya (Amd)



**DISUSUN OLEH :**

**FAISAL MULYANA**  
**NIM : 17/416783/SV/14521**

**PROGRAM DIPLOMA III TEKNOLOGI LISTRIK  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2020**