



**IMPLEMENTASI IED (*INTELLIGENT ELECTRONICS DEVICE*)  
*DIGITAL POWER METER ION 6200* DAN SCADA PADA SIMULASI  
PANEL RTU (*REMOTE TERMINAL UNIT*) *OUTGOING 20 kV* BERBASIS  
*ARDUINO MEGA 2560***

**Tugas Akhir**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya  
Program Studi Diploma III Teknik Elektro**

**Oleh:**

**Anzila Rachim**

**21060115083017**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2018**