

**PERANCANGAN *PWM AC CHOPPER* BERBASIS ARDUINO  
SEBAGAI PEMODELAN BEBAN NON-LINEAR PADA SIMULATOR  
*SMART GRID***



Disusun oleh:

**RAYMOND YOGI**

**14/368632/SV/07003**

**PROGRAM DIPLOMA TEKNOLOGI LISTRIK  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019**