

**TUGAS AKHIR**  
**PERANCANGAN *UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY***  
**DENGAN MENGGUNAKAN *SMART POWER SUPPLY***

Diajukan guna melengkapi sebagian syarat dalam mencapai  
gelar Sarjana Strata satu (S1)



Disusun Oleh :

Nama : Dzyhas Tauzy

N.I.M : 41417120042

Pembimbing : Dr. Setiyo Budiyanto, ST.MT

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
**JAKARTA**  
**2019**