

**PENGARUH HARMONISA TERHADAP KUALITAS DAYA LISTRIK DI GEDUNG  
E6 UNIVERSITAS MUHAMMADYAH YOGYAKARTA**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Kepada Fakultas Teknik Elektro Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
untuk memenuhi sebagai persyaratan guna memperoleh  
Gelar Sarjana Teknik Elektro



Oleh :

**PANDU PERMADI**

Nim : 20130120069

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS  
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2019**