

**Perhitungan Nilai *Rating* Reaktor Shunt Untuk  
Kompensasi Efek Ferranti Saluran Transmisi Krian ke  
Ungaran Menggunakan ETAP**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana S1 pada Program Studi Teknik Elektro Universitas Islam Sultan Agung Semarang



OLEH :

**MUHAMMAD AL ROSHADY**

**NIM 30601201280**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG  
2016**