



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PERANCANGAN SMART LAMP SWITCH DENGAN FITUR PLUG AND PLAY GUNA KONSERVASI ENERGI LISTRIK

MUHAMMAD IRANDA, Adlan Bagus Pradana, S.T., M.tech.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **PERANCANGAN *SMART LAMP SWITCH* DENGAN FITUR *PLUG AND PLAY* GUNA KONSERVASI ENERGI LISTRIK**



**Disusun Oleh :**

**MUHAMMAD IRANDA**

**NIM.16/405817/SV/12513**

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