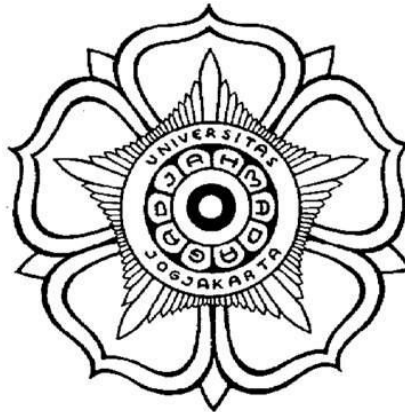




UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**INSTALASI PENERANGAN DARURAT PADA LISTRIK RUMAH TANGGA**  
IRFAN SETIAJI, Maun Budiyo, S.T., M.T.  
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**LAPORAN PROYEK AKHIR**  
**INSTALASI PENERANGAN DARURAT PADA LISTRIK**  
**RUMAH TANGGA**



**Disusun Oleh :**

**IRFAN SETIAJI**

**NIM : 10/303578/NT/14319**

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

**2016**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**INSTALASI PENERANGAN DARURAT PADA LISTRIK RUMAH TANGGA**  
IRFAN SETIAJI, Maun Budiyo, S.T., M.T.  
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**LAPORAN PROYEK AKHIR**  
**INSTALASI PENERANGAN DARURAT PADA LISTRIK**  
**RUMAH TANGGA**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya



**Disusun Oleh :**

**IRFAN SETIAJI**

**NIM : 10/303578/NT/14319**

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

**2016**