

**APLIKASI PENGONTROL DAN MONITORING LED LIGHTING  
MENGUNAKAN GOOGLE FIREBASE BERBASIS INTERNET OF THINGS**

***LED LIGHTING CONTROL AND MONITORING APPLICATION USING  
GOOGLE FIREBASE BASE ON INTERNET OF THINGS***

**PROYEK AKHIR**

**Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya  
Pada Program Studi Diploma-3 Teknik Telekomunikasi  
Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom**

**Oleh :  
GIRI DARMAWAN  
6705140115**



**D3 TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS ILMU TERAPAN  
UNIVERSITAS TELKOM  
2017**