

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI *SMART LIGHTS* BERBASIS SENSOR GERAK**  
*(DESIGN AND IMPLEMENTATION SMART LIGHTS WITH MOTION*  
*SENSOR)*

**PROYEK AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Diploma Teknik  
pada Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom

**oleh :**

**FEBRIAN FAISAL AKBAR**

**6305110008**



**D3 TEKNIK TELEKOMUNIKASI**  
**FAKULTAS ILMU TERAPAN**  
**TELKOM UNIVERSITY**  
**BANDUNG**  
**2014**