

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI FOTODETEKTOR BERBASIS  
SILIKON DAN *MOLYBDENUM DISULPHIDE***

***DESIGN AND IMPLEMENTATION OF SILICON AND MOLYBDENUM  
DISULPHIDE BASED PHOTODETECTOR***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Fisika

Disusun oleh :

**LUTHFI ADITYA HERMAWAN**

**1108120004**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2017**