

**PERANCANGAN ALAT PENDETEKSI GEMPA MENGGUNAKAN SENSOR  
ACCELEROMETER DAN SENSOR GETAR**

*(DESIGN OF EARTHQUAKE SENSOR SYSTEM USING ACCELEROMETER AND  
VIBRACE SENSOR)*

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada**

**Program Studi S1 Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

Disusun Oleh :

**Cahya Kusuma Ardhi**

**1102140109**



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2018**