

**RANCANG BANGUN SISTEM PENDETEKSI GERAKAN  
TANAH MENGGUNAKAN SERAT OPTIK BERBASIS  
*INTERNET OF THINGS***

**(DESIGN AND CONSTRUCTION OF SOIL MOVEMENT  
DETECTION SYSTEM USING FIBER OPTIC BASED ON THE  
*INTERNET OF THINGS*)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir  
Program Studi S1 Teknik Fisika

Disusun oleh:

**Agung Setyo Nugroho  
1104183008**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2022**