

**SISTEM MONITORING DEFORMASI TANAH MENGGUNAKAN SENSOR  
GETARAN TANAH DAN SENSOR KELEMBAPAN TANAH**  
*(SOIL DEFORMATION MONITORING SYSTEM USING SOIL VIBRATION  
SENSORS AND SOIL MOISTURE SENSORS)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada  
Program Studi S1 Teknik Elektro Universitas Telkom

Disusun oleh :

**YAKOBUS YULIANTO KEVIN**

**NIM: 1102150022**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2020**