

**SISTEM MONITORING TANAH PADA LAHAN KELAPA SAWIT  
UNTUK MENENTUKAN WAKTU DAN DOSIS PEMUPUKAN**

*(SOIL MONITORING SYSTEM IN PALM OIL PLANTATION TO  
DETERMINE THE TIME AND DOSAGE OF FERTILIZATION)*

**TUGAS AKHIR**

**Disusun sebagai syarat mata kuliah Penyusunan Karya Ilmiah dan Proposal  
Di Program Studi S1 Teknik Elektro**

**Disusun oleh:**

**ELISABET GIRSANG**

**1102174075**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2023**