

**SISTEM MONITORING SUHU, PH DAN TDS BERBASIS  
INTERNET OF THINGS UNTUK KOLAM IKAN KOI  
(TEMPERATURE, PH AND TDS MONITORING SYSTEM BASED  
ON INTERNET OF THINGS FOR KOI FISH POND)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk  
menyelesaikan Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Disusun Oleh :

**TEDY IRMANSYAH**

**1101174196**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2024**