

**BUKU TUGAS AKHIR  
CAPSTONE DESIGN**



**“Pemantauan dan Pengendalian Kualitas Air pada  
Budidaya Ikan Nila di SEIN FARM berbasis IoT”**

*Diajukan untuk memenuhi syarat kelulusan program sarjana di Prodi S1  
Teknik Elektro*

**Oleh :**

**Aldy Purnama / 1102202493**

**Gibbor Harry II Papilaya /1102204595**

**Rafdi Magiana Ibadurrahman / 1102202563**

**PRODI S1 TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG**

**2024**