

**BUKU TUGAS AKHIR  
CAPSTONE DESIGN**



**PERANCANGAN SISTEM PENGUKURAN ARUS  
DAN TEGANGAN BERBASIS  
MIKROKONTROLER UNTUK IDENTIFIKASI  
KURVA KARAKTERISTIK DIODA**

Oleh :

**Zulkhairi Farras Zalmindo**

**1104194065**

**Lutfi Tambayu**

**1104190079**

**PRODI S1 TEKNIK FISIKA  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2024**