

**BUKU TUGAS AKHIR  
CAPSTONE DESIGN**



**MODIFIKASI SISTEM *MONITORING* DATA DAN  
PENDETEKSIAN KEADAAN *CHARGING* PADA  
*CHARGE CONTROLLER UY-1200***

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

**Oleh:**

**Faridah Nuruliana / 1102194106**

**Muhammad Dzaky Ananta / 1102200590**

**Muhammad Wildan Hanafi / 1102204579**

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

**2024**