

**BUKU TUGAS AKHIR  
CAPSTONE DESIGN**



**PENGEMBANGAN ROBOT LENGAN 3 DOF UNTUK  
OTOMATISASI PENGEMASAN BERDASARKAN DETEKSI  
WARNA DENGAN SENSOR PIXYCAM**

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

**Oleh :**

**Alfian Irza Justatia / 1102204652**

**Petrina Tsaubantani / 1102200409**

**Rakha Hijrikanov Amroe / 1102202465**

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

**2024**