

**PENGEMBANGAN SISTEM KONTROL PINTU OTOMATIS  
DAN PERGERAKAN ROBOT BERBASIS *INTERNET OF  
THINGS(IoT)* PADA ROBOT PENGANTAR MAKANAN  
(*DEVELOPMENT OF AN AUTOMATIC DOOR CONTROL  
SYSTEM AND ROBOT MOVEMENT BASED ON THE  
INTERNET OF THINGS (IoT) ON FOOD DELIVERY ROBOTS*)**

**BUKU TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Elektro

Disusun oleh

**NIDYA INTANI DWI SAKA PUTRI**

**1102213023**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2025**