

**RANCANG BANGUN SISTEM TEMPAT SAMPAH OTOMATIS
MENGGUNAKAN MULTI SENSOR DENGAN METODE FUZZY LOGIC
DAN BERBASIS IOT**

**(DESIGN AND BUILD AN AUTOMATIC TRASH CAN SYSTEM USING
MULTI SENSOR WITH FUZZY LOGIC METHOD AND IOT BASED)**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Elektro

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

AHMAD FAIZ FANANI

1103210269



**Universitas
Telkom**

PROGRAM STUDI SARJANA S1 TEKNIK ELEKTRO

DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA

UNIVERSITAS TELKOM

SURABAYA

2025