

**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING GAS
OKSIGEN DAN KARBON DIOKSIDA BERBASIS
INTERNET OF THINGS DAN FUZZY LOGIC**

**(MONITORING SYSTEM DESIGN OF OXYGEN AND
CARBONDIOXIDE USING INTERNET OF THINGS
AND FUZZY LOGIC)**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Elektro
Direktorat Kampus Surabaya
Universitas Telkom

Disusun oleh:

RANGGA ROOSPRATAMA ARIF

1103212028



**Universitas
Telkom**

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK ELEKTRO

DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA

UNIVERSITAS TELKOM

SURABAYA

2025