

**RANCANG BANGUN ALAT PENGUKURAN BERAT,
TINGGI, TEKANAN DARAH DAN *FETAL DOPPLER*
BERBASIS *INTERNET OF THINGS***

***DESIGN AND DEVELOPMENT OF AN IoT-BASED
DEVICE FOR MEASURING WEIGHT, HEIGHT,
BLOOD PRESSURE, AND FETAL DOPPLER***

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Komputer

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

GEMPAR ALAMSYAH

1102210329



**Universitas
Telkom**

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK KOMPUTER

DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA

UNIVERSITAS TELKOM

SURABAYA

2025