

**Implementasi Deteksi Gerakan Sholat Berbasis Deep
Learning pada Aplikasi Android untuk Perhitungan
Rakaat Sholat secara Real Time**

***Implementation of Deep Learning Based Prayer Movement
Detection on Android Application for Real-Time Prayer
Rakaat Calculation***

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Informatika

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

1203210108

Muhammad Faishal



**PROGRAM STUDI SARJANA INFORMATIKA
DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA
UNIVERSITAS TELKOM
SURABAYA
2025**