

## **TUGAS AKHIR**

# **Pengembangan Sistem Deteksi dan Perhitungan Kendaraan Berbasis YOLOv8 untuk Simulasi Pengaturan Lampu Lalu Lintas Adaptif di Kota Bandung**

**Oleh:**

**Mochamad Indra Rachman**

**1202210385**



**PROGRAM STUDI STRATA 1 SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**2025**