

**KLASIFIKASI KEPADATAN LALU LINTAS BERBASIS
DEEP LEARNING MENGGUNAKAN YOLOX DAN
SEGFORMER**

***DEEP LEARNING-BASED TRAFFIC DENSITY
CLASSIFICATION USING YOLOX AND SEGFORMER***

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana
Dari Program Studi S1 Teknologi Informasi
Direktorat Kampus Surabaya
Universitas Telkom

Disusun oleh:

RADITYA ADI SANTOSO

1202212020



**Universitas
Telkom**

**PROGRAM STUDI SARJANA
TEKNOLOGI INFORMASI
DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA
UNIVERSITAS TELKOM
SURABAYA**

2025