

**DETEKSI KANTUK PADA PENGEMUDI BUS TRANS
METRO BANDUNG DENGAN PENDEKATAN
RUMUS *EYE ASPECT RATIO***

***TRANS METRO BANDUNG BUS DRIVER DROWSINESS
DETECTION WITH EYE ASPECT RATIO FORMULA
APPROACH***

TUGAS AKHIR

disusun sebagai syarat mendapatkan gelar Sarjana Teknik pada
Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi



oleh

AUFARYAFI BASKARA KADI

1101184247

PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2022