

**DESAIN DAN ANALISIS SISTEM TRANSMISI
TERHUBUNG ALTERNATOR UNTUK PENGISIAN
BATERAI DI *E-SCOOTER***

***DESIGN AND ANALYSIS OF AN ALTERNATOR
CONNECTED TRANSMISSION SYSTEM FOR
CHARGING BATTERIES IN E-SCOOTER***

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Elektro

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

TANTO INDRA WICAKSONO

1103210272



**Universitas
Telkom**

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK ELEKTRO

DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA

UNIVERSITAS TELKOM

SURABAYA

2025