

**PERANCANGAN DAN SIMULASI SISTEM KERETA
API OTOMATIS MENGGUNAKAN DUA BUAH
LOKOMOTIF**

*(DESIGN AND SIMULATION OF AN AUTOMATIC TRAIN
SYSTEM USING TWO LOCOMOTIVES)*

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik
di Program Studi S1 Teknik Elektro Universitas Telkom

Disusun oleh:

DEFRIZAL SUDARFIERO

1102172272



**Universitas
Telkom**

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2023