

**RANCANG BANGUN SISTEM TRANSMISI  
OTOMATIS DAN MANUAL (AMT) MENGGUNAKAN  
FUZZY LOGIC  
PADA MOTOR LISTRIK**

**DESIGN OF AUTOMATIC AND MANUAL  
TRANSMISSION SYSTEM (AMT) USING FUZZY  
LOGIC ON ELECTRIC MOTOR**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Elektro

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

**OKA IBRAHIM PUTRA WIJAYA 1103210011**



**PROGRAM STUDI SARJANA  
TEKNIK ELEKTRO DIREKTORAT  
KAMPUS SURABAYA  
UNIVERSITAS TELKOM  
SURABAYA 2025**