

**ANALISIS KARAKTERISTIK TORSI DAN KECEPATAN
PADA MOTOR SERVO AC DENGAN EKSITASI MEDAN
PERMANEN MENGGUNAKAN METODE FIELD-ORIENTED
CONTROL (FOC)**

TUGAS AKHIR

Oleh:

Nama : Zainur Rofiq

NPM : 207002017



PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SILIWANGI

TASIKMALAYA

2025