

**ANALISIS KONTINGENSI SALURAN TRANSMISI PADA
SISTEM 150kV SUMATERA UTARA SUB SISTEM MEDAN
MENGUNAKAN SIMULATOR ETAP 12.6.0**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Akhir Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Jurusan Teknik Elektro



Riko Anggino Samosir

5193530004

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK**

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

MEDAN

2024