

**DESAIN DAN ANALISIS TEKNO - EKONOMI PEMBANGKIT
LISTRIK TENAGA SURYA DENGAN METODE *OFF GRID* DI
DESA SIGOTOM, KECAMATAN PANGARIBUAN,
KABUPATEN TAPANULI UTARA**

SKRIPSI

Ditujukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Elektro Jurusan
Pendidikan Teknik Elektro



Oleh

**ADI AGAVE SORMIN
5203230023**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2025**