

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA KELAS X TEKNIK INSTALASI TENAGA LISTRIK PADA MATA PELAJARAN DASAR-DASAR KETENAGALISTRIKAN DI SMKN 1 MERDEKA KABUPATEN KARO**

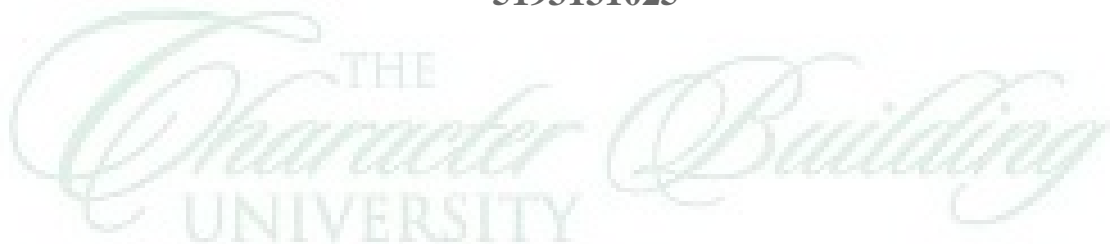
**SKRIPSI**

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



Oleh:

**AAN MANTORO SIDABUTAR  
5193131025**



**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
2024**