

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED  
LEARNING* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA  
MATA PELAJARAN DASAR-DASAR TEKNIK  
KETENAGALISTRIKAN KELAS X TITL  
DI SMK NEGERI 13 MEDAN**

**SKRIPSI**

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



Oleh  
**NAOMI EVENTY FIER SITORUS**  
**5193131001**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2023**