

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM
BASED LEARNING (PBL) UNTUK MENINGKATKAN KEAKTIFAN
DAN HASIL BELAJAR SISWA SISTEM BAHAN BAKAR
BENSIN XI TBSM SMK DWIWARNA MEDAN**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin



Oleh

SULAIMAN SIDDIK SIREGAR

5193122021

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