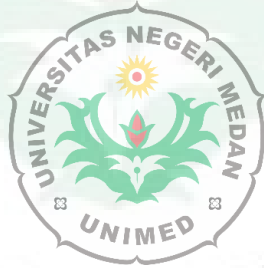


PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT BASED LEARNING* (PjBL) UNTUK MENINGKATKAN KEAKTIFAN DAN HASIL BELAJAR GAMBAR TEKNIK PADA SISWA KELAS X TEKNIK PENGELASAN DI SMK NEGERI 13 MEDAN

SKRIPSI

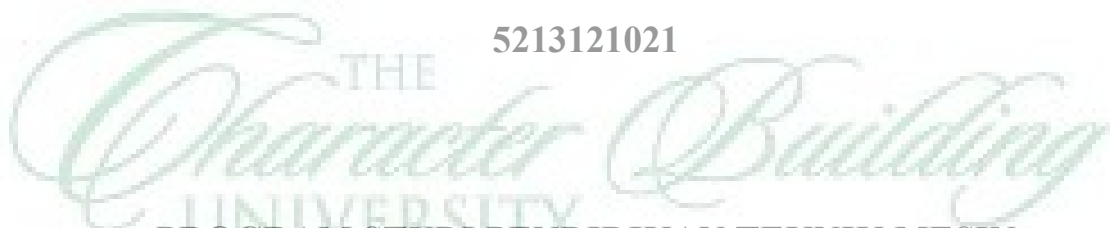
Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelas Sarjana Pendidikan
Jurusan Pendidikan Teknik Mesin



Oleh:

Maruli Febriansyah Sihombing

5213121021



PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK MESIN

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2026