

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PENGELASAN DASAR SMAW
DAN KEMAMPUAN *SYSTEMATIC PROBLEM SOLVING*
TERHADAP HASIL BELAJAR MANUFAKTUR DI
KELAS XI SMK NEGERI 2 MEDAN**

SKRIPSI

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



OLEH :

ALDIPURNAMA

5213321021

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2026