

**PELATIHAN ANALISIS KECEPATAN TERHADAP HASIL
PRODUKSI *CNC ROUTER MINI* UNTUK MENINGKATKAN
KOMPETENSI SISWA KELAS XII TP DI SMK SWASTA PAB
1 HELVETIA**

SKRIPSI

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



Oleh :

KIRENIUS KIKI LUMBAN GAOL

NIM : 5193321010

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2026