

**HUBUNGAN PERAN GURU DALAM MEMBIMBING DAN  
INTERAKSI BELAJAR MENGAJAR DENGAN HASIL  
BELAJAR MATA PELAJARAN PENGELASAN PADA SISWA  
KELAS XI SMK NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN**

**SKRIPSI**

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



Oleh

**Abdul Rahim**

**5161121001**

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