

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *JIGSAW*
UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN
TEKNIK DASAR OTOMOTIF PADA SISWA KELAS X
TEKNIK KENDARAAN RINGAN SMK SWASTA
MANDIRI PERCUT SEI TUAN
TAHUN AJARAN
2019/2020**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi
Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan Teknik Mesin**



Oleh:

MUHAMMAD SANDI

5152122004



JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK OTOMOTIF

FAKULTAS TEKNIK MESIN

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2019