

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW
TERHADAP HASIL BELAJAR PENGGUNAAN ALAT UKUR DASAR
KELAS X TEKNIK KENDARAAN RINGAN DI SMK IMMANUEL
MEDAN TAHUN AJARAN 2016/2017**

SKRIPSI

diajukan Untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
Jurusan Pendidikan Teknik Mesin



Oleh :

Mikhael Simatupang
5123121017

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2017**