

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*
MENGUNAKAN KOMPONEN MESIN SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN
UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR GAMBAR TEKNIK OTOMOTIF
PADA SISWA KELAS X TEKNIK KENDARAAN RINGAN (TKR)
SMK AR-RAHMAN TA 2019/2020**

SKIRIPSI

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



Oleh :

**DALMI ISKANDAR MUDA SIREGAR
5151122002**

**JURUSAN TEKNIK MESIN
PENDIDIKAN TEKNIK OTOMOTIF
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2019**