

Perbedaan Pembelajaran *Kooperatif Role Playing* Dan Pembelajaran *Problem Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Dasar Pengukuran Listrik Kelas X Teknik Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik SMK N 1 Percut Sei Tuan

SKRIPSI

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



OLEH :

**ARSUDIN SIRAIT
NIM: 5133331008**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK**

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2020