

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR INSTALASI MOTOR  
TERPROGRAM MENGGUNAKAN MODEL  
PEMBELAJARAN QUANTUM TEACHING  
DAN KOOPERATIF SKRIPTS SISWA  
KELAS XII TITL SMK PAB 1  
Helvetia T.A 2019/2020**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan



Oleh  
**MUHAMMAD HASAN**  
5151131033

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2020**