## PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN QUANTUM TEACHING UNTUK MENINGKATKAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS X SMK N 2 MEDAN PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK PEMESINAN PADA MATA PELAJARAN TEKNOLOGI MEKANIK (PENGETAHUAN BAHAN TEKNIK) T.A. 2017/2018

## **SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin



Oleh

JALOASI PAKPAHAN

NIM. 5133321020

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2017

**MEDAN**