

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh Sarsan Dedy Tua Sinaga

NIM. 5141121027

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

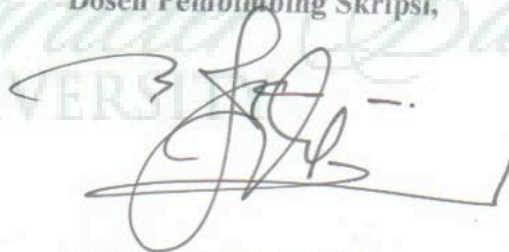
Program Studi Pendidikan Teknik Mesin

Dengan Judul

**Hubungan Minat Masuk Pendidikan Kejuruan Dan Motivasi Belajar
Dengan Hasil Belajar Mata Pelajaran Menggunakan Perkakas Tangan Siswa
Kelas X Program Keahlian Mesin Produksi SMK Bahari Hang Tuah
Belawan Tahun Ajaran 2018/2019**

Telah Diperiksa dan Disetujui
Untuk Mengikuti Ujian Meja Hijau

Medan, Desember 2018
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. Bonaraja Purba, M.Si
NIP. 196204151987031004

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Sarsan Dedy Tua Sinaga

NIM : 5141121027

Jurusan : Teknik Mesin

Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin (S-1)

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul :

"Hubungan Minat Masuk Pendidikan Kejuruan Dan Motivasi Belajar Dengan Hasil Belajar Mata Pelajaran Menggunakan Perkakas Tangan Siswa Kelas X Program Keahlian Mesin Produksi SMK Bahari Hang Tuah Belawan Tahun Ajaran 2018/2019".

Adalah Benar Tidak Plagiat

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan benar secara sadar untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya. Apabila pernyataan ini tidak benar di kemudian hari, saya bersedia menerima segala akibatnya sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Januari 2019
Yang membuat pernyataan,



Sarsan Dedy Tua Sinaga
NIM. 5141121027

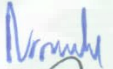
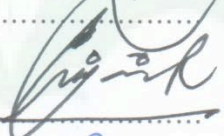
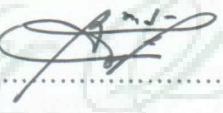
LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN MINAT MASUK PENDIDIKAN KEJURUAN
DAN MOTIVASI BELAJAR DENGAN HASIL BELAJAR
MATA PELAJARAN MENGGUNAKAN PERKAKAS TANGAN
SISWA KELAS X PROGRAM KEAHLIAN MESIN PRODUKSI
SMK BAHARI HANG TUAH BELAWAN
TAHUN AJARAN 2018/2019**

**SARSAN DEDY TUA SINAGA
NIM. 5141121027**

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 17 Januari 2019

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		28/01/2019
Dr. Lisyanto, M.Si (Sekretaris)		28/01/2019
Dr. Bonaraja Purba, M.Si (Pembimbing/Penguji)		25/01/2019
Dr. R. Mursid, ST, M.Pd (Penguji)		24/01/2019
Bisrul Hapis Tambunan, ST, MT (Penguji)		28/01/2019
Ir. Batumahadi Siregar, MT (Penguji)		24/01/2019

Medan, Januari 2019

Dekan,



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd
NIP. 19600705 198601 1 001