

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Thoga Kurniawan Panjaitan

Nim : 508311038

Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan

Judul Skripsi : PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE  
*TEAM ACCELERATED INSTRUCTION* (TAI) UNTUK  
MENINGKATKAN HASIL BELAJAR ILMU STATIKA DAN  
TEGANGAN PADA SISWA KELAS X BIDANG KEAHLIAN  
TEKNIK GAMBAR BANGUNAN SMK NEGERI 2 SIATAS  
BARITA

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi (tidak plagiat), dan sepanjang pengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 21 April 2014

embuat pernyataan



Thoga Kurniawan Panjaitan  
NIM. 508311038

# LEMBAR PERSETUJUAN

Proposal ini Diajukan Oleh :

**Thoga Panjaitan – NIM : 508311038**

**Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan/Program Studi S-1**

**Fakultas Teknik – Universitas Negeri Medan**

*Diajukan Untuk Memenuhi Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan*

**Medan, April 2014**

**Dosen Pembimbing**



**Drs. Jintar Tampubolon, M.Pd**

**NIP. 19570 020 11989 1 002**

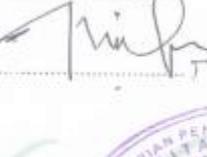
LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *TEAM ACCELERATED INSTRUCTION* (TAI) UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR ILMU STATIKA DAN TEGANGAN PADA SISWA KELAS X BIDANG KEAHLIAN TEKNIK GAMBAR BANGUNAN SMK NEGERI 2 SIATAS BARITA

Thoga Panjaitan  
508311038

Dipertahankan Di Depan Panitia Pengji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Pada Tanggal 03 April 2014

PANITIA PENGUJI

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
<u>Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd</u> NIP. 19590222 198103 1 001 (Ketua)		24/04/2014
<u>Drs. Asri Lubis, ST., M.Pd</u> NIP. 19571212 198203 1 002 (Sekretaris)		23/04/2014
<u>Drs. Jintar Tampubolon, M.Pd</u> NIP. 19570020 11989 1 002 (Pembimbing)		22/04/14
<u>Drs. Hezekiel Pasaribu, M.Pd</u> NIP. 19500414 198103 1 002 (Penguji I)		23-04-14
<u>Drs. Neno Sebayang, ST., M.Pd</u> NIP. 19601220 198903 1 005 (Penguji II)		22/04/2014
<u>Drs. Juanda Sianipar, M.Pd</u> NIP. 19540618 198503 1 001 (Penguji III)		23/04-14

Medan, 03 April 2014  
Lubis  
  
Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd  
NIP. 19590222 198103 1 001

## RIWAYAT HIDUP

Thoga Kurniawan Panjaitan dilahirkan di Surabaya, pada tanggal 20 April 1990. Ayah saya bernama A. Panjaitan dan ibu saya bernama E. Sibarani dan saya merupakan anak kedua dari empat bersaudara. Pada tahun 1996 masuk SD Negeri 193171 Simarhumpa Kec. Sipahutar Kab. Tapanuli Utara dan lulus pada tahun 2002. Pada tahun 2002. Pada tahun 2002 penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 1 Sipahutar Kab. Tapanuli Utara dan lulus tahun 2005, penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 1 Sipahutar Kab. Tapanuli Utara dan lulus pada tahun 2008. Penulis diterima di program studi Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan (UNIMED) sampai sekarang.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY