

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Ini Diajukan Oleh

IVANA VIDELIA HUTAGALUNG – NIM. 5143111008

Program Studi S-1 Teknik Bangunan / Fakultas Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Universitas Negeri Medan

*Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan*

Medan, Juli 2019

Disetujui Oleh:
Dosen Pembimbing Skripsi

Dr. Zulkifli Matondang, M.Si
NIP. 19680719 199303 1 003

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Ivana Videlia Hutagalung
NIM : 5143111008
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan/S-I
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Student Team Achievement Division* Terhadap Hasil Belajar Dasar-Dasar Konstruksi Bangunan dan Pengukuran Tanah Siswa Kelas X Desain Pemodelan dan Informasi Bangunan SMK Negeri 5 Medan

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 peraturan yang berlaku.

Medan, Juli 2019

Yang membuat pernyataan,



Ivana Videlia Hutagalung
NIM. 5143111008

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN STUDENT TEAM
ACHIEVEMENT DIVISION TERHADAP HASIL BELAJAR
DASAR - DASAR KONSTRUKSI BANGUNAN DAN
PENGUKURAN TANAH SISWA KELAS X
DESAIN PEMODELAN DAN INFORMASI
BANGUNAN SMK NEGERI 5 MEDAN

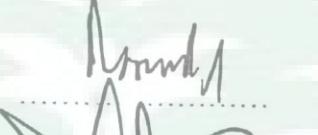
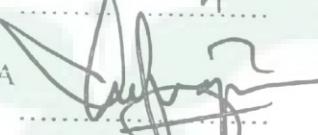
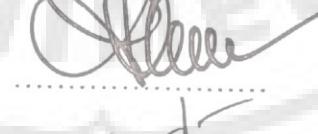
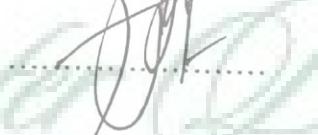
IVANA VIDELIA HUTAGALUNG

NIM. 5143111008

Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Skripsi

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Pada Tanggal 2 Juli 2019

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		31 / 07 / 19
Dr. Ernesto M.R Silitonga, ST., DEA (Sekretaris)		29 / 07 / 19
Dr. Zulkifli Matondang, M.Si (Pembimbing/Penguji)		30 / 07 / 19
Drs. Jintar Tampubolon, M.Pd (Penguji)		29 / 07 / 19
Drs. Nono Sebayang, ST., M.Pd (Penguji)		29 / 07 / 19
Drs. Parlaungan Hutagaol, M.Pd (Penguji)		29 / 07 / 19

Medan, Juli 2019

Dekan



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