

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi ini diajukan oleh:  
**Nico H. Tinambunan – Nim. 5113111029**  
Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Program S-1  
Fakultas Teknik – Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Lulus Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana

Medan, Januari 2018

**Dosen Pembimbing,**



**Drs. Edim Sinuraya, S.T M.Pd**  
**NIP. 19530929 198003 1 003**

THE  
UNIVERSITY

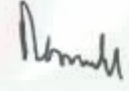


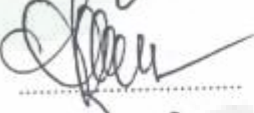
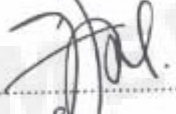
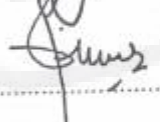
Pharmaceutical Building

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**  
**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN**  
**PROJECT BASED LEARNING TERHADAP AKTIVITAS**  
**DAN HASIL BELAJAR ILMU BANGUNAN GEDUNG**  
**SISWA KELAS X PROGRAM KEAHLIAN TKBB**  
**SMK NEGERI 2 PEMATANGSIANTAR**

NICO H. TINAMBUNAN  
NIM. 5113111029

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal 09 Januari 2018

**PANITIA PENGUJI**

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		25 - 1 - 2018
Drs. NonoSebayang, ST., M.Pd (Sekretaris)		24 - 1 - 2018
Drs. Edim Sinuraya, ST., M.Pd (Pembimbing/Penguji)		23-1-2018
Drs. Jintar Tampubolon, M.Pd (Penguji)		24.01.2018
Drs. Parlaungan Hutagaol, M.Pd (Penguji)		24.01.2018.
Irma Novrianty Nasution, ST., M.Ds (Penguji)		24.2018 01

Medan, 25 Januari 2018

Dekan



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd  
NIP. 19600705 198603 1 001

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Nico H. Tinambunan  
NIM : 5113111029  
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan/S1  
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan/S1  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Project Based Learning Terhadap Aktivitas dan Hasil Belajar Ilmu Bangunan Gedung Siswa Kelas X Program Keahlian TKBB SMK Negeri 2 Pematangsiantar

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang sepengetahuan 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 (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Januari 2018

Yang membuat pernyataan,



Nico H. Tinambunan  
NIM : 5113111029

THE  
Character  
UNIVERSITY