LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh

SAMUEL FEBRYAN PANGGABEAN-NIM: 5151111048

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi S-1 PendidikanTeknik Bangunan

Fakultas Teknik - Universitas Negeri Medan

2019

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Movember 2019

Dosen Pembimbing

Kinanti Wijaya, M.Sc

NIP. 19870721 200912 2 006

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN AKTIF STUDENT CREATED CASE STUDIES TERHADAP HASIL BELAJAR DASAR-DASAR KONTRUKSI BANGUNAN PADA SISWA KELAS X PROGRAM KEAHLIAN DESAIN PEMODELAN DAN INFORMASI BANGUNAN DI SMK NEGERI 2 BINJAI

SAMUEL FEBRYAN PANGGABEAN NIM. 5151111048

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan Pada Tanggal 17 Oktober 2019

NAMA TANDA TANGAN TANGGAL Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd 14/11/19 (Ketua) Dr. Ir. Ernesto M.R. Silitonga, DEA 14/11/19 (Sekretaris) 14/11/19 Kinanti Wijaya, M.Sc (Pembimbing/Penguji) Dr. Sarwa, MT 4/11/19 (Penguji) Dr. Ir. Putri Lynna A. Luthan, M.Sc., IPM (Penguii) Dr. Ir. Rumila Harahap, MT., IPM (Penguji) Medan, 14 November 2019 rof Dr. Harrin Sitompul, M.Pd

NIP 19600705 198601 1 001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Samuel Febryan Panggabean

NIM :5151111048

Jurusan :Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan / S1

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Aktif Student Created Case

Studies Terhadap Hasil Belajar Dasar-Dasar Kontruksi Bangunan Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Desain Pemodelan Dan Informasi Bangunan Di Smk Negeri 2

Binjai.

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, November 2019 Yang membuat pernyataan,

Samuel Febryan Panggabean

NIM. 5151111048