

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Aris Labora Simatupang
NIM : 5151111009
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan/S1
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan/S1
Judul Skripsi : **“Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Untuk Meningkatkan Aktivitas Dan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Dasar – Dasar Konstruksi Bangunan dan Teknik Pengukuran Tanah Kelas X SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.**

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,




Aris Labora Simatupang
NIM 5151111009

THE UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh

Aris Labora Simatupang – Nim. 5151111009

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi S-1 Teknik Bangunan/Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

2019

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, 18 November 2019

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi

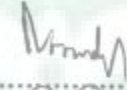
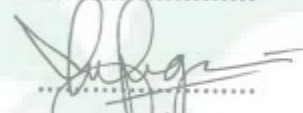


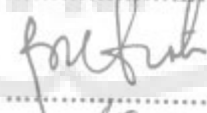

THE *Character Building*
UNIVERSITY
Sufrisno, ST., MT
NIP. 197010072008121002

LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *THINK PAIR SHARE*
UNTUK MENINGKATKAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA
PELAJARAN DASAR – DASAR KONSTRUKSI BANGUNAN DAN TEKNIK
PENGUKURAN TANAH KELAS X SMK NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN

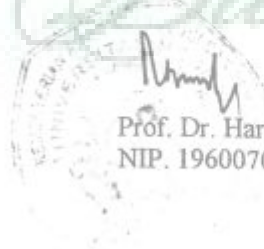
ARIS LABORA SIMATUPANG
NIM. 5151111009

Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Pada Tanggal 12 November 2019

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		20/11/19
Dr. Ernesto M.R Silitonga, ST., DEA (Sekretaris)		20/11-19
Sutrisno, ST., MT (Pembimbing/Penguji)		20/11-19
Dr. Zulkifli Matondang, M.Si (Penguji)		19/11-19
Bambang Hadibroto, ST., MT., M.Si., IPM (Penguji)		19/11-19
Dr. Mintoro Priyadi, M.Pd (Penguji)		18/11-19

Medan,
Dekan

November 2019



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