#### LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh

# PRASTYO HARDIANTO - NIM.5153111039

Program Studi S-1 Teknik Bangunan/Fakultas Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan/2 Januari 2021
Dosen Pembimbing Skripsi

Prof.Dr.Efendi Napitupulu, M.Pd.

NIP. 196311271987031001

#### LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF DENGAN
MENGGUNAKAN MEDIA VIDEO BERBASIS GOOGLE CLASSROOM
UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR DASAR DASAR
KONSTRUKSI BANGUNAN DAN PENGUKURAN TANAH
PADA SISWA KELAS X KOMPETENSI KEAHLIAN
DESAIN PEMODELAN DAN INFORMASI
BANGUNAN SMK NEGERI 1
PERCUT SEI TUAN

### PRASTYO HARDIANTO NIM. 5153111039

Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Skripsi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan Pada Tanggal 27 Januari 2021

#### PANITIA PENGUJI

NAMA

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)

Syahreza Alvan, S.T,M.Si.,IPM (Sekretaris)

Prof. Dr. Efendi Napitupulu, M.Pd

(Pembimbing/Penguji)
Ir. Kemala Jeumpa, M.T

(Penguji)

Sutrisno, S.T., M.T.

(Penguji)

TANDA TANGAN

TANGGAL

26/02/2021

26/02/2021

24/02.2021

18-02-21

23-02-21

Medan, 26 Februari 2021

Dekan

Prof. Br. Marvin Sitompul, M.Pd NIP-19600705 198601 1 001

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Prastyo Hardianto

NIM : 5153111039

Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan/S-1

Judul Skripsi : Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Dengan Menggunakan Media

Video Berbasis Google Classroom Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Dasar-Dasar Konstruksi Bangunan dan Teknik Pengukuran Tanah pada Siswa-

Kelas X Kompetensi Keahlian Desain Pemodelan Informasi Bangunan

SMKN 1 Percut Sei Tuan

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, 26 Januari 2021

Yang membuat Pernyataan,

Prastyo Hardianto NIM.5153111039