



LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh:

NADYA PUTRI ANDHIKA SIREGAR - 5171111015

Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan S-1

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik - Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

UNIMED

Medan, 14 April 2021

Dosen Pembimbing Skripsi

  
Drs. Parlaungan Hutagaol, M.Pd  
NIP. 19600807 198601 1 001

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF DAN MOTIVASI  
BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR DASAR-DASAR KONSTRUKSI  
BANGUNAN DAN TEKNIK PENGUKURAN TANAH PADA SISWA KELAS X  
PROGRAM KEAHLIAN **DESAIN PEMODELAN**  
DAN INFORMASI BANGUNAN  
SMK NEGERI 5 MEDAN

NADYA PUTRI ANDHIKA SIREGAR  
NIM. 517111015

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 06 Mei 2021

PANITIA PENGUJI

TANDA TANGAN

TANGGAL

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



27/07/2021

Syahreza Alvan, M.Si  
(Sekretaris)



27/07/2021

Drs. Parlaungan Hutagaol, M.Pd  
(Pembimbing/ Penguji)



26/07/2021

Drs. Jintar Tampubolon, M.Pd  
(Penguji)



24.07.2021

Drs. Sempurna Perangin-angin, M.Pd  
(Penguji)



27/07.2021

Irma Novrianty Nasution, ST., M.Ds., IPM  
(Penguji)



26/7.2021

Medan, 27 Juli 2021

Dekan



Prof. Harun Sitompul, M.Pd  
6002051986011001

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Nadya Putri Andhika Siregar  
NIM : 5171111015  
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan  
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan – S1  
Judul Skripsi : **Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Dan Motivasi Belajar Terhadap Hasil Belajar Dasar-dasar Konstruksi Bangunan dan Teknik Pengukuran Tanah pada Siswa Kelas X Program Keahlian Desain Pemodelan Dan Informasi bangunan di SMK Negeri 5 Medan**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu 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 perbuat 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 2021

embuat pernyataan :



Nadya Putri Andhika Siregar

NIM. 5171111015

THE Character Building UNIVERSITY