

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Ini Diajukan Oleh

**Fahmi Idris Sihombing**

**NIM. 5181111013**

Program Studi S-1 Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Sebagian Dari Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana

Pendidikan Teknik Bangunan

Medan , 14 Juni 2023

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing Skripsi



**Prof. Dr. Abdul Hamid. K., M.Pd**

**NIP.1958022219810310001**

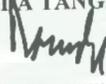
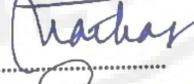
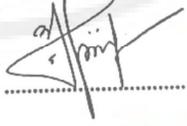
## LEMBAR PENGESAHAN

PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO  
ANIMASI PADA MATA PELAJARAN APLIKASI PERANGKAT  
LUNAK DAN PERANCANGAN INTERIOR GEDUNG  
SISWA KELAS XI PROGRAM KEAHLIAN DESAIN  
PEMODELAN DAN INFOMASI BANGUNAN DI  
SMK NEGERI 14 MEDAN

FAHMI IDRIS SIHOMBING  
NIM. 5181111013

Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Pada Tanggal 18 Juli 2023

### PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		31/7/2023
Dr. Sarwa, M.T (Sekretaris)		31/6/2023
Prof. Dr. Abdul Hamid. K., M.Pd. (Pembimbing/Penguji)		31-7-2023
Dr. Zulkifli Matondang, M.Si (Penguji)		27-7-2023
Prof. Dr. Nathanael Sitanggang, ST.,M.Pd.,IPM.,Asean Eng (Penguji)		27-7-2023
Siti Zulfa Yuzni, ST., M.Si (Penguji)		27-7-2023



## SURAT PERNYATAAN

Saya Yang Bertanda Tangan Dibawah Ini :

Nama Mahasiswa : Fahmi Idris Sihombing  
NIM : 5181111013  
Fakultas/Prodi : Teknik/Pendidikan Teknik Bangunan  
Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Video Animasi  
Pada Mata Pelajaran Aplikasi Perangkat Lunak Dan Perancangan  
Interior Gedung Siswa Kelas Xi Program Keahlian Desain  
Pemodelan Dan Infomasi Bangunan Di Smk Negeri 14 Medan

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi ( tidak plagiat ), dan 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 di 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 yang sesuai peraturan yang berlaku.

Medan, 14 Juli 2023  
Yang membuat pernyataan



Fahmi Idris Sihombing  
NIM : 5181111013