

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI
PENGEMBANGAN MEDIA BELAJAR MATA PELAJARAN
APLIKASI PERANGKAT LUNAK DAN PERENCANAAN
INTERIOR GEDUNG UNTUK BELAJAR MANDIRI PADA
SISWA KELAS XI PROGRAM KEAHLIAN DPIB DI SMK
NEGERI 2 MEDAN**

Aulianta Sidauruk
NIM. 5161111005

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 20 Juni 2023

**PANITIA PENGUJI
NAMA**

TANDA TANGAN TANGGAL

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

[Signature] 31/07/2023

**Dr. Sarwa, M.T.
(Sekretaris)**

[Signature] 31/07/2023

**Prof. Dr. Zainuddin, S.T., M.Pd.
(Pembimbing/ Penguji)**

[Signature] 28/7/23

**Dr. Syafiatun Siregar, S.T.,
M.T. IPM., Asean. Eng.
(Penguji)**

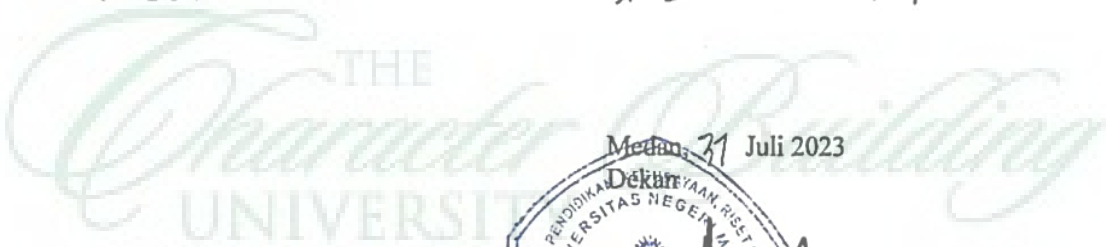
[Signature] 25/07/2023

**Dr. Ir. Rumilla Harahap, M.T.
(Penguji)**

[Signature] 27/07/23

**Syahreza Alvan, S.T., M.Si, IPM
(Penguji)**

[Signature] 25/07/2023



Medan, 31 Juli 2023



**Prof. Dr. Harun Sitompul, M. Pd.
NIP. 196007051986011001**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh:

AULIANTA SIDAURUK – NIM. 516111005

Program Studi S-1 Teknik Bangunan / Fakultas Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

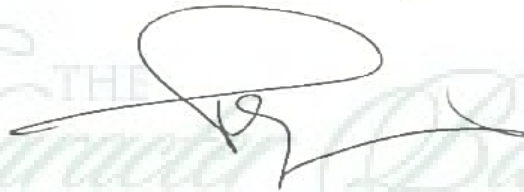
Universitas Negeri Medan

Disetujui untuk diajukan sidang mempertahankan Skripsi untuk mendapatkan
gelar Sarjana Pendidikan

Medan, 12 Juni 2023

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing



Prof. Dr. Zainuddin, M.Pd

NIP. 19550371984031001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

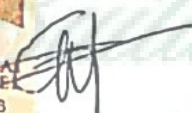
Nama : Aulianta Sidauruk
NIM : 5161111005
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Program Studi : Pendidikan Teknik Bangunan – SI
Judul Skripsi : **PENGEMBANGAN MEDIA BELAJAR MATA
PELAJARAN APLIKASI PERANGKAT LUNAK
DAN PERENCANAAN INTERIOR GEDUNG
UNTUK BELAJAR MANDIRI PADA SISWA KELAS
XI PROGRAM KEAHLIAN DPIB DI SMK NEGERI 2
MEDAN**

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan 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 buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar keserjanaan atau sanksi lain sesuai peraturan yang berlaku.

Medan, 20 Juli 2023
membuat pernyataan,




Aulianta Sidauruk
5161111005