

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**Skripsi ini diajukan oleh: Arya Umbu Orah Zebua, NIM: 5173151009**

**Jenjang Pendidikan S-1/ Jurusan Pendidikan Teknik Elektro  
Program Studi Pendidikan Teknologi Informatika dan Komputer  
Fakultas Teknik – Universitas Negeri Medan**

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Medan, Januari 2023



**Drs. Marsangkap Silitonga, M.Pd.**

NIP. 196012151986011001

THE *Character Building* UNIVERSITY







## LEMBAR PENGESAHAN

"Pengembangan Media Pembelajaran *Video Animasi Motion Graphic* Berbasis *Adobe Animate* Mata Pelajaran Pemrograman Dasar Smk Telkom Medan"

Arya Umbu Orahu Zebua  
NIM. 5173151009

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 23 Desember 2022

### PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		30-01-2023
Dr. Adi Sutopo, MT (Sekretaris)		30-01-2023
Drs. Marsangkap Silitonga, M.Pd (Pembimbing)		26-01-2023
Prof. Dr. Baharuddin, S.T, M.Pd. (Penguji)		10-01-2023
Dr. Hj. Rosnelli, M.Pd. (Penguji)		16-01-2023
Dr. Amirhud Dalimunthe, S.T., M.Kom. (Penguji)		27-01-2023

Medan, Januari 2023  
Dekan Fakultas Teknik UNIMED



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.  
NIP. 19600705.198601.1.001

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Arya Umbu Orahua Zebua

NIM : 5173151009

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Prodi : Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer

Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran *Video Animasi Motion Graphic*  
Berbasis *Adobe Animate* Mata Pelajaran Pemrograman Dasar Smk  
Telkom Medan

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi, dan skripsi ini tidak terdapat karya ataupun pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Demikian Pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata tidak benar (skripsi plagiat) maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai peraturan yang berlaku.

Medan, 28 Januari 2023

Saya yang membuat Pernyataan



Arya Umbu Orahua Zebua  
NIM. 5173151009