

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS KONTEKSTUAL
BERBANTUAN *MACROMEDIA FLASH 8* PADA MATA PELAJARAN
TEKNIK PEMESINAN BUBUT SISWA KELAS XI
SMK DWI WARNA MEDAN**

Oleh:

**JONI ANDIKA SITOANG
NIM. 5183121017**

Jenjang Pendidikan S-1
Jurusan Pendidikan Teknik Mesin
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
11 Januari 2024 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, 26 Januari 2024

Disetujui oleh
Dosen Pembimbing Skripsi



Prof. Dr. R. Mursid, S.T., M.Pd
NIP. 196607111991031003

LEMBAR PENGESAHAN

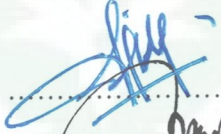


**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS KONTEKSTUAL
BERBANTUAN *MACROMEDIA FLASH 8* PADA MATA PELAJARAN
TEKNIK PEMESINAN BUBUT SISWA KELAS XI
SMK DWI WARNA MEDAN**

Joni Andika Sitohang
5183121017

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

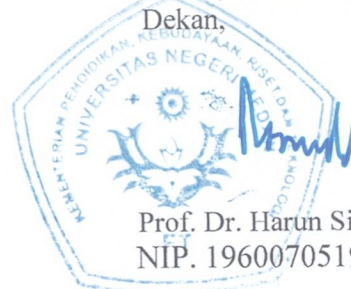
Tanggal : 11 Januari 2024

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		26-01-2024
Dr. Selamat Riadi, M.T. (Sekretaris)		26-01-2024
Prof. Dr. R. Mursid, S.T., M.Pd. (Pembimbing)		26-01-2024
Dr. Muslim, S.T., M.Pd. (Penguji)		23-01-2024
Dr. Izwar Lubis, S.T., M.T. (Penguji)		23-01-2024
Banu Nursani, S.T., M.Si. (Penguji)		23-01-2024

Medan, 26 Januari 2024

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang Bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Joni Andika Sitohang
NIM : 5183121017
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin
Judul Skripsi : Pengembangan Media pembelajaran Berbasis Kontekstual Berbantuan Macromedia Flash 8 pada mata pelajaran Teknik Pemesinan Bubut Siswa Kelas XI SMK Dwi Warna Medan

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan dalam perguruan tinggi. Dan didalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh 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 di kemudian hari ternyata tidak benar (Skripsi Plagiat), Maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau mungkin sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, **26** januari 2024

Yang membuat pernyataan



Joni Andika Sitohang

Nim: 5183121017