

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF
BERBASIS *BLENDED LEARNING* PADA ELEMEN TEKNIK
PEMESINAN BUBUT BUBUT KELAS XI
SMK N 1 PERCUT SEI TUAN**

Oleh:

**Andrian Ricy Hutapea
NIM.5193121004**

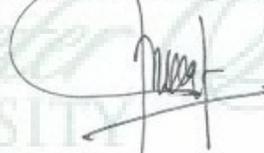
Jenjang Pendidikan S-1 Jurusan Pendidikan Teknik Mesin
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Telah di Pertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal 07 Desember 2023
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Januari 2024

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi



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

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF
BERBASIS *BLENDED LEARNING* PADA ELEMEN
TEKNIK PEMESINAN BUBUT KELAS XI
SMK N 1 PERCUT SEI TUAN

ANDRIAN RICY HUTAPEA
NIM.5193121004

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 07 Desember 2023

PANITIA PENGUJI
NAMA

TANDA TANGAN

TANGGAL

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



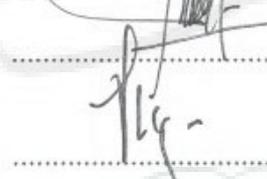
16/11/2024

Dr. Selamat Riadi, M.T.
(Sekretaris)



16/11/2024

Prof. Dr. R.Mursid S.T.,M.Pd
(Pembimbing)



15/11/2024

Drs. Sahala Siallagan M.Sc.,Ph.D
(Penguji)



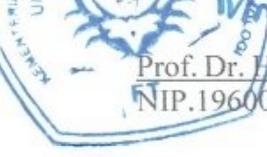
12/11/2024

Drs. Robert Silaban, M.Pd.
(Penguji)



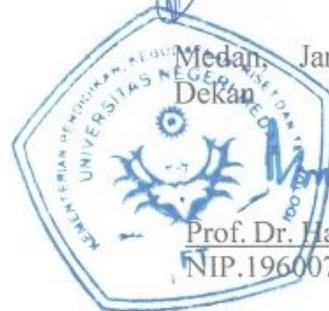
12/11/2024

Dr. Ir. Erma Yulia, M.T.
(Penguji)



12/11/2024

Medan, Januari 2024
Dekan



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

SURAT PERNYATAAN

Yang Bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Andrian Ricy Hutapea
NIM : 5193121004
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin
Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Blended Learning Pada Elemen Teknik Pemesinan Bubut Kelas XI SMK N 1 Percut Sei Tuan.

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan dalam perguruan tinggi, dan dalam 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 pernyataan ini tidak benar (Skripsi Plagiat), Maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau mungkin sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Januari 2024

Yang membuat pernyataan,



Andrian Ricy Hutapea
5193121004