

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN ANIMASI 3D
(TIGA DIMENSI) BERBASIS *AUTODESK MAYA* PADA
MATA PELAJARAN INSTALASI MOTOR LISTRIK
KELAS XI TEKNIK INSTALASI TENAGA
LISTRIK (TITL) SMK YP SINAR HUSNI
LABUHAN DELI**

SKRIPSI

OLEH

HARI NOVINDO
NIM. 5143331008

**Jenjang Pendidikan S-1
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan**

**Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
17 Desember 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

Medan, 18 Januari 2021

Menyetujui

Dosen Pembimbing



Drs. Panahatan Sitorus, S.T., M.Pd.
NIP. 19571011.198601.1.002

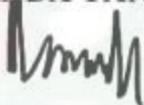
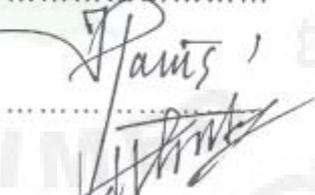
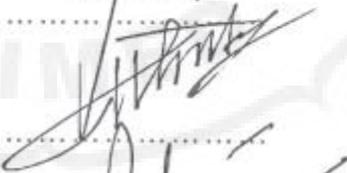
LEMBAR PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN ANIMASI 3D (TIGA DIMENSI)
BERBASIS *AUTODESK MAYA* PADA MATA PELAJARAN INSTALASI
MOTOR LISTRIK KELAS XI TEKNIK INSTALASI TENAGA
LISTRIK (TITL) SMK YP SINAR HUSNI LABUHAN DELI**

**HARI NOVINDO
NIM. 5143331008**

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal: 17 Desember 2020

PANITIA PENGUJI

| NAMA | TANDA TANGAN | TANGGAL |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua) |  | 22-01-2021 |
| Dr. Salman Bintang, M.Pd. (Sekretaris) |  | 22/1-2021 |
| Drs. Panahatan Sitorus, S.T., M.Pd. (Pembimbing/Penguji) |  | 18-01-2021 |
| Prof. Dr. Paningkat Siburian, M.Pd. (Penguji) |  | 15-01-2021 |
| Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd. (Penguji) |  | 18-01-2021 |
| Arwadi Sinuraya, S.T., M.T. (Penguji) |  | 15-01-2021 |

Medan, Januari 2021

Dekan Fakultas Teknik UNIMED




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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Hari Novindo
NIM : 5143331008
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro
Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran Animasi 3D (Tiga Dimensi) Berbasis *Autodesk Maya* Pada Mata Pelajaran Instalasi Motor Listrik Kelas XI Teknik Instalasi Tenaga Listrik (TITL) SMK YP Sinar Husni Labuhan Deli

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

THE
Character Building
UNIVERSITY

Medan, 21 Januari 2021
Yang Membuat Pernyataan

METERAI
TEMPEL

7C1E3AHF855066217

6000
ENAM RIBU RUPIAH



Hari Novindo
NIM. 5143331008