

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN MOBILE LEARNING
BERBASIS *ANDROID* DENGAN *ISPRING SUITE* PADA MATA
PELAJARAN INSTALASI MOTOR LISTRIK KELAS XI
JURUSAN TEKNIK INSTALASI DI SMK
NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN**

OLEH:

KALVINUS GULO

NIM : 5173331018

Jenjang Pendidikan S-1

Program Studi Pendidikan Teknik Elektro

Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

**Telah Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Skripsi Pada Tanggal
25 Juni 2024 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

Medan, Agustus 2024

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Ir. Wanapri Pangaribuan, M.T.,M.M

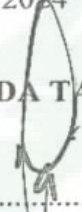
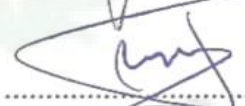
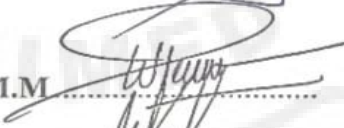
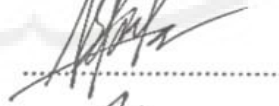
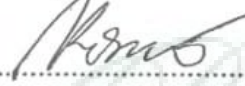
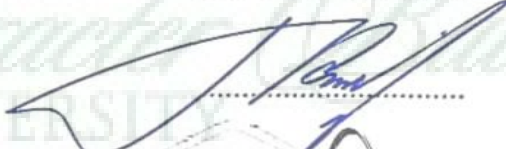
NIP. 196404011990031004

LEMBARAN PENGESAHAN SKRIPSI

PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN *MOBILE LEARNING* BERBASIS *ANDROID* DENGAN *ISPRING SUITE* PADA MATA PELAJARAN INSTALASI MOTOR LISTRIK KELAS XI JURUSAN TEKNIK INSTALASI DI SMK NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN

Kalvinus Gulo
NIM. 5173331018

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Pada Tanggal: 25 Juni 2024

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si (Ketua)		22-08-2024
Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T (Sekretaris)		21-08-2024
Dr. Ir. Wanapri Pangaribuan, M.T., M.M (Pembimbing)		16-08-2024
Drs. Nelson Sinaga, M.Pd (Penguji)		01-08-2024
Dr. Rosnelli, M.Pd (Penguji)		15-08-2024
Dr. Arif rahman, M.Pd (Penguji)		01-08-2024



Medan, Agustus 2024
Dekan Fakultas Teknik UNIMED

Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si
NIP. 196503051989032001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Kalvinus Gulo

NIM : 5173331018

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Prodi : Pendidikan Teknik Elektro

Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran Mobile Learning Berbasis *Android* Dengan *Ispring Suite* Pada Mata Pelajaran Instalasi Motor Listrik Kelas XI Jurusan Teknik Instalasi Di SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan

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 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, Agustus 2024

Saya yang membuat pernyataan



Kalvinus Gulo

NIM. 5173331018