



Medan, Desember 2022

Disetujui Oleh:  
Dosen Pembimbing Skripsi

  
Prof. Dr. Hamonangan Tambunan, S.T., M.Pd.  
NIP. 196212031987031002



**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGEMBANGAN E-MODUL PEMBELAJARAN  
TEKNIK INSTALASI TENAGA LISTRIK BERBASIS  
ANDROID DI SMK MEDAN**

MILL NANDA PUTRA  
NIM.5183131029

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal 25 November 2022

**PANITIA PENGUJI**

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		16 / 12 / 2022
Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T (Ketua jurusan)		15 / 12 / 2022
Prof. Dr. Hamonangan Tambunan, S.T., M.Pd. (Pembimbing)		14 / 12 / 2022
Dr. Ir. Wanapri Pangaribuan, M.T., M.M. (Penguji)		7 / 12 / 2022
Dr. Rosnelli, M.Pd. (Penguji)		14 / 12 / 2022
Drs. Dadang Mulyana, M.Pd. (Penguji)		13 / 12 / 2022

Medan, Desember 2022  
Fakultas Teknik UNIMED



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.  
NIP. 19600705 198601 1 001

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mill Nanda Putra  
NIM : 5183131029  
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro  
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro  
Judul Skripsi/Tugas Akhir : Pengembangan E-Modul Pembelajaran Teknik Instalasi Tenaga Listrik Berbasis *Android* di SMK Medan

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan dalam 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 (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 25 November 2022

Yang membuat pernyataan,



Mill Nanda Putra  
NIM: 5183131029

THE  
*Character*  
UNIVERSITY