

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PENGEMBANGAN *JOBSHEET* PRAKTIKUM PADA ELEMEN
PEMROGRAMAN SISTEM *EMBEDDED* BERBASIS WOKWI
SIMULATOR DI SMK NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN**

**MUHAMMAD ROYCHANI MUSHOFFA
NIM. 5191131007**

**Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 20 Mei 2025**

**PANITIA PENGUJI
NAMA**

TANDA TANGAN TANGGAL

**Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si.
(Ketua)**


.....
04 / 06 - 2025

**Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T.
(Sekretaris)**


.....
04 / 06 - 2025

**Bakti Dwi Waluyo, S.Pd., M.T.
(Pembimbing)**


.....
04 / 06 - 2025

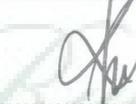
**Prof. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd.
(Penguji)**


.....
04 / 06 - 2025

**Ir. Muhammad Aulia Rahman S., S.T., M.T.
(Penguji)**


.....
04 / 06 - 2025

**Drs. Dadang Mulyana, M.Pd.
(Penguji)**


.....
04 / 06 - 2025

**Medan, 04 Juni 2025
Dekan Fakultas Teknik UNIMED**



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

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Roychani Mushoffa
NIM : 5191131007
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro
Program Studi : S-1 Pendidikan Teknik Elektro
Judul Skripsi : Pengembangan *Jobsheet* Praktikum Pada Elemen
Pemrograman Sistem *Embedded* Berbasis Wokwi *Simulator*
Di SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi/Tugas Akhir ini merupakan hasil karya saya 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 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 dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan atau sanksi lain yang sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 03 Juni 2025

Yang membuat pernyataan,



Muhammad Roychani Mushoffa
NIM. 5191131007