

LEMBAR PERSETUJUAN

PELATIHAN CODE
(COMPASS, OBSERVATION, DEMONSTRATION, EVALUATION) UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMELIHARAAN KELISTRIKAN
SEPEDA MOTOR LISTRIK BAGI SISWA KELAS XI TSM DI SMK
SWASTA ALWASLIYAH HAMPARAN PERAK

Oleh :

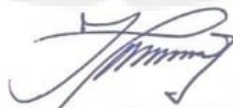
Maulana Imam Dzulhamdi Harahap
NIM. 5193321012

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

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
10 Juli 2025 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Oktober 2025

Disetujui Oleh:
Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Izwar Lubis S.T., M.T.
NIP. 197912092009121002

THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

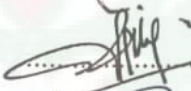
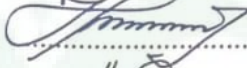
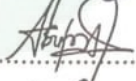
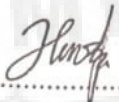
PELATIHAN CODE

(COMPASS,OBSERVATION,DEMONSTRATION,EVALUATION) UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMELIHARAAN KELISTRIKAN SEPEDA
MOTOR LISTRIK BAGI SISWA KELAS XI TSM DI SMK SWASTA
ALWASLIYAH HAMPARAN PERAK

Maulana Imam Dzulhamdi Harahap
NIM : 5193321012

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 10 Juli 2025

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		21 Oktober 2025
Dr. Selamat Riadi, M. T (Sekretaris)		10 Oktober 2025
Dr. Izwar Lubis, ST., MT (Pembimbing)		26 September 2025
Suprpto, ST., MT, Ph.D (Penguji I)		25 September 2025
Ir. Binsar Maruli Tua Pakpahan, S.T.,M.Eng (Penguji II)		17 September 2025
Henry Iskandar, S.Pd., M.Pd.T (Penguji III)		25 September 2025



Medan, 10 Oktober 2025

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

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Maulana Imam Dzulhamdi Harahap
NIM : 5193321012
Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin
Judul Skripsi : PELATIHAN CODE
(COMPASS, OBSERVATION, DEMONSTRATION, EVALUATION) UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMELIHARAAN KELISTRIKAN SEPEDA MOTOR LISTRIK BAGI SISWA KELAS XI TSM DI SMK SWASTA ALWASLIYAH HAMPARAN PERAK

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu perguruan tinggi, dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacuh 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 sanksi pencabutan gelar keserjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Oktober 2025
Yang membuat pernyataan,



Maulana Imam Dz Hrp
NIM. 5193321012