

LEMBAR PENGESAHAN

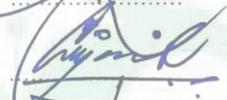
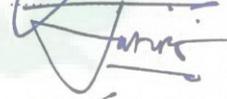
PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE GROUP INVESTIGATION (GI) UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN MATERI SISTEM ENGINE KENDARAAN RINGAN SISWA KELAS XI PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN SMKN 4 MEDAN

MICAEL LEONARDO RAYMOND VANNES PURBA

Nim. 5202422009

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal: 21 November 2024

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		23-01-2025
Dr. Selamat Riadi, M.T (Sekretaris)		23-01-2025
Drs. Andi Bahar, M.Pd. (Pembimbing)		23-01-2025
Dr. Lisyanto, M.Si. (Penguji)		23-01-2025
Prof. Janter Pangaduan Simanjuntak, S.T., M.T., Ph.D. (Penguji)		23-01-2025
Dr. Hidir Efendi, M.Pd. (Penguji)		23-01-2025

Medan, 23 Januari 2025

Dekan,



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

THE
Character Building
UNIVERSITY

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Micael Leonardo Raymond Vannes Purba
NIM : 5202422009
Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin
Judul Skripsi : Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Group Investigation (GI) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Teknik Kendaraan Ringan Materi Sistem Engine Kendaraan Ringan Siswa Kelas Xi Program Keahlian Teknik Kendaraan Ringan SMKN 4 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 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 menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 23 Januari 2025

Yang membuat pernyataan,



Micael Leonardo Raymond Vannes Purba
NIM: 5202422009

THE
Character Building
UNIVERSITY