

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PENGARUH PENGGUNAAN ROLLER RACING TERHADAP
PERFORMA PADA SEPEDA MOTOR BEAT FI 110 CC**

OLEH :

Muhammad Rizky Maulana

Nim. 5201122004

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

**Telah Disetujui Untuk Diajukan
Dalam Ujian Meja Hijau**

Medan, 16 Desember 2024

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi

THE
Character Building
UNIVERSITY



Prof. Dr. Abdul Hasan Saragih, M.Pd.
NIP : 196011251986011002

LEMBAR PENGESAHAN

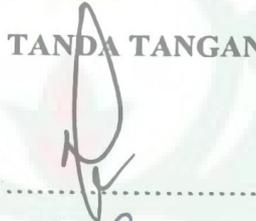
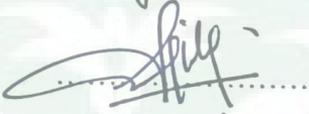
PENGARUH PENGGUNAAN ROLLER RACING TERHADAP PERFORMA PADA SEPEDA MOTOR BEAT FI 110 CC

MUHAMMAD RIZKY MAULANA
5201122004

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Tanggal: 21 Januari 2025

PANITIA PENGUJI

| NAMA | TANDA TANGAN | TANGGAL |
|---|--|------------|
| Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si (Ketua) |  | 28-04-2025 |
| Dr. Selamat Riadi, M.T (Sekretaris) |  | 28-04-2025 |
| Prof. Dr. Abdul Hasan Saragih, M.Pd. (Pembimbing) |  | 24-04-2025 |
| Binsar Maruli Tua Pakpahan, S.T., M.Eng. (Penguji) |  | 24-04-2025 |
| Dr. Bisrul Hapis Tambunan, S.T., M.T. (Penguji) |  | 10-02-2025 |
| Drs. Andi Bahar, M.Pd. (Penguji) |  | 05-02-2025 |

Medan, 28 Januari 2025



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Muhammad Rizky Maulana
NIM : 5201122004
Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin
Program Studi : Pendidikan Teknik Otomotif
Judul Skripsi : Pengaruh Penggunaan Roller Racing Terhadap Performa Pada Sepeda Motor Beat FI 110 CC

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi/Tugas Akhir 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 plagiasi), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 28 April 2025

Yang membuat pernyataan,



Muhammad Rizky Maulana
5201122004