

LEMBAR PERSETUJUAN
DESAIN MESIN PENGADUK ADONAN MIE KAPASITAS 10 KG
UNTUK UMKM MIE AYAM BAKSO MAS RAGIL DI DESA SIMPANG
KOPI, KABUPATEN BATUBARA

Tugas akhir ini diajukan oleh:

HAFIS RAHMAN HASIBUAN

NIM. 5223520037

Program Studi D3 Teknik Mesin

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tugas Akhir dan Dinyatakan Telah
Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Teknik.

Medan, 28 Juli 2025

Dosen Pembimbing Tugas Akhir



Hasianna Nopina Situmorang, S.T., M.Sc.

NIP. 199111212019032020

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

DESAIN MESIN PENGADUK ADONAN MIE KAPASITAS 10 KG UNTUK UMKM MIE AYAM BAKSO MAS RAGIL DI DESA SIMPANG KOPI, KABUPATEN BATUBARA

Hafis Rahman Hasibuan

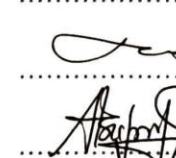
5223520037

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Tugas Akhir

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Tanggal : 03 September 2025

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		29 - 09 - 2025
Dr. Selamat Riadi, M.T. (Sekretaris)		25 - 09 - 2025
Hasianna Nopina Situmorang, S.T., M.Sc. (Dosen Pembimbing)		25 - 09 - 2025
Drs. Robert Silaban, M.Pd. (Dosen Penguji I)		23 - 09 - 2025
Suprpto, S.T., M.T., Ph.d. (Dosen Penguji II)		23 - 09 - 2025
Muhammad Nuh Hudawi Pasaribu, S.T., M.T. (Dosen Penguji III)		22 - 09 - 2025

Medan, September 2025



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

SURAT PERNYATAAN

Yang Bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Hafis Rahman Hasibuan

NIM : 5223520037

Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin

Program Studi : D-3 Teknik Mesin

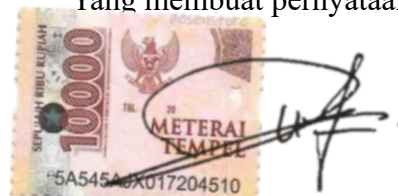
Judul Tugas Akhir : Desain Mesin Pengaduk Adonan Mie Kapasitas 10 kg Untuk
Ukm Mie Ayam Bakso Mas Ragil di Desa Simpang Kopi,
Kabupaten Batubara.

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar ahli madya dalam perguruan tinggi, dan didalam tugas akhir 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 penulis buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak di kemudian hari ternyata tidak benar (tugas akhir plagiat), maka penulis bersedia menerima sanksi pencabutan gelar ahli madya dan atau mungkin sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Juli 2025

Yang membuat pernyataan,

A 10,000 Rupiah revenue stamp (Meterai Tempel) with a signature over it. The stamp is pink and yellow, featuring the Garuda Pancasila emblem and the text 'SEPAJAN RIBU RUPIAH', '10000', and 'METERAI TEMPEL'. The serial number '5A545A9X017204510' is visible at the bottom.

Hafis Rahman Hasibuan
NIM. 5223520037