## LEMBAR PERSETUJUAN

**DESAIN MESIN PENGADUK PAKAN TERNAK TIPE HORIZONTAL DENGAN KAPASITAS 300 KG/JAM**

Oleh:

**RONY BIMA BASTIAN SIAHAAN**
**NIM. 5223520009**

Jenjang Pendidikan D-3
Jurusan Pendidikan Teknik Mesin
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan

Telah dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi
pada Tanggal 30 April 2026 dan dinyatakan telah memenuhi Syarat
Untuk Memproleh Gelar Ahli Madya Teknik

Medan 19 Mei 2026

Disetujui Oleh:
Dosen Pembimbing Skripsi

**Suprapto, S.T., M.T., Ph.D.**
**NIP. 197603192008121003**

# LEMBAR PENGESAHAN

**DESAIN MESIN PENGADUK PAKAN TERNAK TIPE HORIZONTAL DENGAN KAPASITAS 300 KG/JAM**

RONY BIMA BASTIAN SIAHAAN
5223520009

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Tugas Akhir

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal: 30 April 2026

**PANITIA PENGUJI**

| NAMA | TANDA TANGAN | TANGGAL |
|---|---|---|
| Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si.<br>(Ketua) | ..... | 25/05/2026 |
| Dr. Selamat Riadi, M.T.<br>(Sekretaris) | ..... | 21/05/2026 |
| Suprapto, S.T., M.T., Ph.D.<br>(Pembimbing) | ..... | 13/05/2026 |
| Dr. Ir. Batumahadi Siregar, S.T., M.T., IPM.<br>(Penguji I) | ..... | 11/05/2026 |
| Hasianna Nopina Situmorang, S.T., M.Sc.<br>(Penguji II) | ..... | 12/05/2026 |
| Henry Iskandar, S.Pd., M.Pd.T.<br>(Penguji III) | ..... | 12/05/2026 |

Medan, Mei 2026
Dekan,

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

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

| | | |
|---|---|---|
| Nama Mahasiswa | : | Rony Bima Bastian Siahaan |
| NIM | : | 5223520009 |
| Jurusan | : | Pendidikan Teknik Mesin |
| Program Studi | : | D-3 Teknik Mesin |
| Judul Tugas Akhir | : | Desain Mesin Pengaduk Pakan Ternak Tipe Horizontal Dengan Kapasitas 300 Kg/Jam |

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya di suatu perguruan tinggi, dan dalam Tugas Akhir 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 (Tugas Akhir plagiat), maka saya bersedia sanksi pencabutan gelar Ahli Madya dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Mei 2026

Yang membuat pernyataan,




**Rony Bima Bastian Siahaan**

**NIM. 5223520009**