

TUGAS AKHIR

ANALISIS RISIKO PEKERJAAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE *HAZARD IDENTIFICATION RISK ASSESSMENT* *AND DETERMINING CONTROL* (HIRADC) DI PT XYZ



Disusun Oleh:
RESZA ALIBFIAN ADINDA
18/431556/SV/15527

**TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN
SEKOLAH VOKASI UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



UNIVERSITAS GADJAH MADA
SEKOLAH VOKASI
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

Kampus I : Jl. Yacarana, Sekip Unit IV Yogyakarta Telepon : (0274) 6492623, Fax. (0274) 580990

Kampus II : Jl. Grafika No. 2A, Yogyakarta Telepon : (0274) 548637, Fax. (0274) 546400

E-mail : dme@ugm.ac.id

TUGAS AKHIR

ANALISIS RISIKO PEKERJAAN DENGAN MENGGUNAKAN
METODE *HAZARD IDENTIFICATION RISK ASSESSMENT AND DETERMINING*
CONTROL (HIRADC) DI PT XYZ

Oleh

RESZA ALIBFIAN ADINDA

18/431556/SV/15527

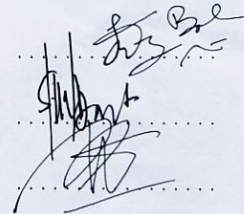
telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 4 Juli 2025

Ketua Penguji : Irfan Bahiuddin, S.T., M.Phil., Ph.D.

Sekretaris Penguji : Dr. Sugiyanto, S.T., M.Eng.

Anggota Penguji : Harjono, S.T., MT.

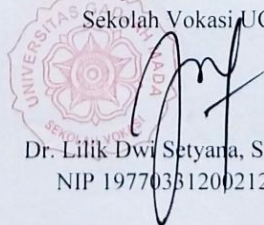


Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan.

Ketua Departemen Teknik Mesin
Sekolah Vokasi UGM

Dr. Lilik Dwi Setyana, S.T., M.T.

NIP 197703312002121002



PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Resza Alibfian Adinda
NIM : 18/431556/SV/15527
Tahun terdaftar : 2018
Program Studi : D4 Teknik Pengelolaan dan Perawatan Alat Berat
Fakultas/Sekolah : Sekolah Vokasi

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tugas Akhir ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 12 Juni 2025



Resza Alibfian Adinda
18/431556/SV/15527

SURAT PERNYATAAN KEBENARAN DOKUMEN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Resza Alibfian Adinda
Tempat, Tanggal Lahir : Kab. Semarang, 5 Maret 2000
NIM : 18/431556/SV/15527
Program Studi : D4 Teknik Pengelolaan dan Perawatan Alat Berat
Alamat : Tambakboyo, Ambarawa, Kab. Semarang, RT. 01/01
No. Hp/WA : 089669940416

Bersama ini saya menyatakan bahwa dokumen yang saya sertakan dalam berkas yudisium/SKL adalah benar (asli). Apabila dikemudian hari ditemukan dokumen yang tidak benar (palsu), maka saya menerima keputusan panitia membatalkan **KELULUSAN**

Demikian surat pernyataan ini saya buat.

Yogyakarta, 12 Juni 2025

Yang menyatakan



Resza Alibfian Adinda
18/431556/SV/15527