

TUGAS AKHIR

Analisis Kerusakan *Track roller* Pada *Undercarriage Bulldozer*



Disusun oleh:

FADHLAN GHIFARI

20/457148/SV/17595

TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

HALAMAN LEMBAR PENGESAHAN



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 KERUSAKAN *TRACK ROLLER*
PADA *UNDERCARRIAGE BULLDOZER*

Oleh

FADHLAN GHIFARI
20/457148/SV/17595

telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 7 Oktober 2024

Ketua Penguji : Dr. Lilik Dwi Setyana, S.T., M.T.

Sekretaris Penguji : Dr. Ilham Ayu Putri Pratiwi, S.T.

Anggota Penguji : Radhian Krisnaputra, S.T., M.Eng.



Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan.

Ketua Departemen Teknik Mesin
Sekolah Vokasi UGM



Dr. Lilik Dwi Setyana, S.T., M.T.
NIP 197703312002121002