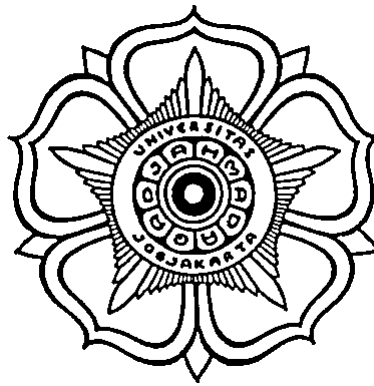


TUGAS AKHIR

ANALISIS PENYEBAB KERUSAKAN

POMPA HIDROLIK PADA UNIT *WHEEL LOADER* KOMATSU

WA350-3 DI PT PRAMANA ARTHA RAHARJA



Disusun oleh:

ADRIAN SURYA PANGESTU

22/501987/SV/21427

D4 TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

HALAMAN 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
Laman : <http://teknikmesin.sv.ugm.ac.id> E-mail : dme@ugm.ac.id

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENYEBAB KERUSAKAN POMPA HIDROLIK
PADA UNIT *WHEEL LOADER* KOMATSU WA350-3
DI PT PRAMANA ARTHA RAHARJA

Oleh:

ADRIAN SURYA PANGESTU
22/501987/SV/21427

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 28 Agustus 2026

Ketua Penguji : Dr. Ir. Setyawan Bakti Wibowo, S.T., M.Eng., IPM., ASEAN.Eng.

Sekretaris Penguji : Ir. Andhi Akhmad Ismail, S.T., M.Eng.

Anggota Penguji : Ir. F. Eko Wismo Winarto, M.Sc., Ph.D.



Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan.



Ketua Departemen Teknik Mesin
Sekolah Vokasi UGM

Dr. Ir. Sugiyanto, S.T., M.Eng., IPM.
NIP 197709232002121001