

TUGAS AKHIR

ANALISIS KERUSAKAN POMPA HIDROLIK TIPE *VARIABLE* *DISPLACEMENT PISTON* PADA UNIT EXCAVATOR PC850-8R1



Disusun Oleh:

Muhammad Rizqi

22/497278/SV/21112

**PROGRAM STUDI DIPLOMA IV
TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN
SEKOLAH VOKASI UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**



TUGAS AKHIR

ANALISIS KERUSAKAN POMPA HIDROLIK TIPE *VARIABLE* *DISPLACEMENT PISTON* PADA UNIT EXCAVATOR PC 850-8R1

Oleh:

MUHAMMAD RIZQI

22/497278/SV/21112

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 25 September 2026

Ketua Penguji : Dr.Eng. Yosephus Ardean Kurnianto P., S.T., M.Eng.

Sekretaris Penguji : Ir. Surojo, S.T., M.Eng., IPM., ASEAN.Eng.

Anggota Penguji : Dr. Ir. Sugiyanto, S.T., M.Eng., IPM.

Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan.



Ketua Departemen Teknik Mesin
Sekolah Vokasi UGM

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

NIP 197709232002121001