

**ANALISIS INTERVAL PENGANTIAN *ROD CYLINDER*
STEERING PADA UNIT *UNDERGROUND TRUCK* CAT AD60
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *RELIABILITY* DAN
MODEL *TOTAL MINIMUM DOWNTIME*
(Studi Kasus: Tambang ABCD, PT FCX)**



Disusun Oleh:

Muhamad Abdur Rohim

20/457156/SV/17603

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2024



UNIVERSITAS GADJAH MADA
SEKOLAH VOKASI
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

Kampus I : Jl. Yacaranda, 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 INTERVAL PENGANTIAN *ROD CYLINDER STEERING*
PADA UNIT *UNDERGROUND TRUCK* CAT AD60 DENGAN MENGGUNAKAN
METODE *RELIABILITY* DAN MODEL TOTAL *MINIMUM DOWNTIME*

Oleh

MUHAMAD ABDUR ROHIM

20/457156/SV/17603

telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 12 Juli 2024

Ketua Penguji : Andhi Akhmad Ismail, S.T., M.Eng.

Sekretaris Penguji : Ir. F. Eko Wismo W., M.Sc., Ph.D.

Anggota Penguji : Nugroho Santoso, S.T., M.Eng.





Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan.

Ketua Departemen Teknik Mesin
Sekolah Vokasi UGM



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