

TUGAS AKHIR

ANALISIS MANAJEMEN PERSEDIAAN SUKU CADANG OLI MENGUNAKAN METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY, JUST IN-TIME, DAN MIN-MAX STOCK* DI CV X



Disusun Oleh:

Rafiif Ihsan

21/479457/SV/19513

TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

HALAMAN NOMOR PERSOALAN
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN
SEKOLAH VOKASI UNIVERSITAS GADJAH MADA

TUGAS AKHIR

Disusun untuk melengkapi persyaratan kelulusan
Departemen Teknik Mesin
Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Judul : Analisis Manajemen Persediaan Suku Cadang Oli
Menggunakan Metode *Economic Order Quantity, Just In-Time*, dan *Min-Max Stock* di CV X

Nomor Persoalan : 41/06/MG/GB/07/25

Mata Kuliah : Manajemen Gudang dan Manajemen Alat Berat

Nama Mahasiswa : Rafii Ihsan

NIM : 21/479457/SV/19513

Program Studi : Teknik Pengelolaan dan Perawatan Alat Berat

Yogyakarta, 14 Juli 2025

Dosen Pembimbing Tugas Akhir


Galuh Bahari, S.Tr., M.Sc.



Analisis Manajemen Persediaan Suku Cadang Oli Menggunakan Metode Economic Order Quantity, Just

In-Time, dan Min-Max Stock di CV X

Rafii Ihsan, Galuh Bahari, S.Tr., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada 2025, Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

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 MANAJEMEN PERSEDIAAN SUKU CADANG OLI MENGUNAKAN METODE *ECONOMIC ORDER QUANTITY, JUST IN-TIME* DAN *MIN-MAX STOCK* DI CV X

Oleh

RAFIIF IHSAN

21/479457/SV/19513

telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 18 Juli 2025

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

Sekretaris Penguji : Galuh Bahari, S.Tr., M.Sc.

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

Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan.

Ketua Departemen Teknik Mesin
Sekolah Vokasi UGM

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

NIP 197703312002121002