

**SKRIPSI**

**ANALISA PENGARUH PENGGUNAAN**

***AIR REVERSE OSMOSIS***

**SEBAGAI ALTERNATIF CAIRAN SISTEM PENDINGIN**

**ENGINE DIESEL**



**DISUSUN OLEH :**

**RIZKY AGUNG LUMINTU**

**18/425678/SV/14820**

**TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT**

**DEPARTEMEN TEKNIK MESIN**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2022**



**ANALISA PENGARUH PENGGUNAAN AIR REVERSE OSMOSIS SEBAGAI ALTERNATIF CAIRAN SISTEM PENDINGIN ENGINE DIESEL**

Rizky Agung Lumintu, Jr. F. Eko Wismo Winarto, M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

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**

**ANALISA PENGARUH PENGGUNAAN *AIR REVERSE OSMOSIS* SEBAGAI ALTERNATIF CAIRAN SISTEM PENDINGIN ENGINE DIESEL**

Oleh

**RIZKY AGUNG LUMINTU**

18/425678/SV/14820

telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 19 Oktober 2023

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

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

Anggota Penguji : Stephanus Danny Kurniawan, 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 197708312002121002