

**PERENCANAAN PERAWATAN MESIN DENGAN METODE
RELIABILITY CENTERED MAINTENANCE DI PT
ALEXINDO PLANT 2**

TUGAS AKHIR

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

Program Studi Teknik Industri



KARAWANG

oleh:

ALDY YOGASWARA

18416226201112

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

2023

LEMBAR PERSETUJUAN

PERENCANAAN PERAWATAN MESIN DENGAN METODE RELIABILITY CENTERED MAINTENANCE DI PT ALEXINDO PLANT 2

Machine Maintenance Planning with Reliability Centered Maintenance Method

at PT Alexindo Plant 2

Tugas Akhir diajukan oleh:

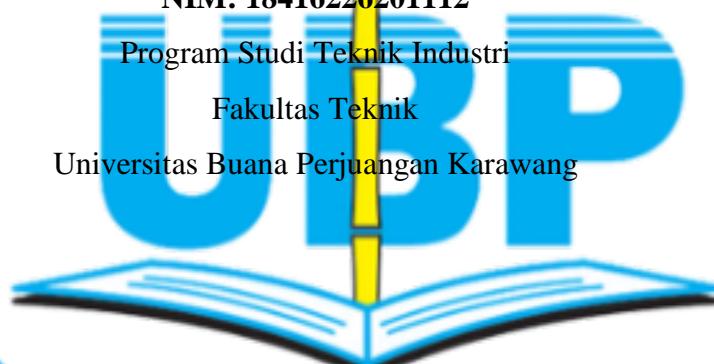
Aldy Yogaswara

NIM: 18416226201112

Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknik

Universitas Buana Perjuangan Karawang



Karawang, 13 Juni 2023

Menyetujui:

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Annisa Indah Pratiwi, S.T., M.T.

Ir. Dicky Suryapranatha, S.T., M.T.

NIDN: 0402109003

NIDN: 0414097804

LEMBAR PENGESAHAN

PERENCANAAN PERAWATAN MESIN DENGAN METODE RELIABILITY CENTERED MAINTENANCE DI PT ALEXINDO PLANT 2

Machine Maintenance Planning with Reliability Centered Maintenance Method

at PT Alexindo Plant 2

Aldy Yogaswara

NIM : 18416226201112

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagai syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknik

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 13 Juni 2023

Anggota Pengaji I,

Anggota Pengaji II,

Ketua Pengaji,



Ir. Fathurohman, S.Pd., M.T.

NIDN: 0430078204

NIDN : 0430066901

NIDN: 0414097804

Mengetahui:



Dekan,



Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPM.

NIDN : 0430066901

Koordinator Program Studi,



Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T., IPM., ASEAN., ENG.

NIDN: 0419078903



UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

TERAKREDITASI BAN-PT dan LAM-PTKes

UPT PERPUSTAKAAN

Jl. H.S Ronggowaluyo Telukjambe Timur Karawang 41361 Tel./Fax. (0267) 8403140

Site: <http://ubpkarawang.ac.id> Email: info@ubpkarawang.ac.id

SURAT KETERANGAN LULUS PENGECEKAN TURNITIN

Nomor: 266/UT/PK/2023

Perpustakaan UBP Karawang dengan ini, menerangkan bahwa mahasiswa dengan data diri sebagai berikut:

Nama : Aldy Yogaswara

NIM : 18416226201112

Prodi : Teknik Industri

Fakultas : Teknik

Telah melaksanakan pengecekan tugas akhir/skripsi/artikel yang berjudul

**PERENCANAAN PERAWATAN MESIN DENGAN METODE
RELIABILITY CENTERED MAINTENANCE DI PT ALEXINDO PLANT 2**

menggunakan Turnitin dengan presentase *Similarity Index* sebagai berikut :

Similarity Index

24%

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Karawang, 27 Juni 2023

Kepala Perpustakaan,



Aji Tuhangana, S.Ag., SE., MM.
PERPUSTAKAAN
NIP. 416200019