

## LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Analisis Efisiensi Termal Sebelum dan Sesudah Overhaul *Turbine Inspection* Di PLTGU Blok 3 unit 2 PT. PLN Nusantara Power UP Gresik

Nama Mahasiswa : Muhammad Naufal Hardiansyah

NIM : 202212011

Program Studi : S1 Teknik Mesin

Fakultas : Fakultas Teknologi dan Bisnis Energi

Disetujui Oleh

Pembimbing 1

Nama : Muhammad Ridwan, S. T., M. T

NIDN : 0315049103



---

Diketahui Oleh

Kepala Program Studi

Nama : Muhammad Ridwan, S. T., M. T.

NIDN : 0315049103



---

Dekan

Nama : Dr. Eri Prabowo, S. T., M. Kom., IPU

NIDN : 0308126604



---

Tanggal Ujian:

Tanggal Lulus:

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul Tugas Akhir : Analisis Efisiensi Termal Sebelum dan Sesudah  
Overhaul *Turbine Inspection* Di PLTGU Blok 3 unit  
2 PT. PLN Nusantara Power UP Gresik

Nama Mahasiswa : Muhammad Naufal Hardiansyah

NIM : 202212011

Program Studi : SI Teknik Mesin

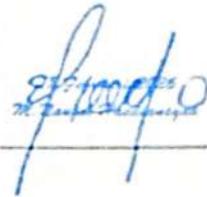
Fakultas : Fakultas Teknologi dan Bisnis Energi

Disetujui Oleh

Ketua Penguji

Dr. Ir. Edy Susanto, S.T., M.T.

NIDN : 0131058004



---

Anggota penguji I

Dr. Ing. Andika Widya Pramono, M.SC.

NIDN : 8851780018



---

Anggota penguji II

Muhammad Ridwan, S.T.,M.T.

NIDN : 0315049103



---

Disetujui Oleh

Kepala Program Studi

Muhammad Ridwan, S.T.,M.T.

NIDN : 0315049103



---