

## LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Judul tugas akhir : Analisis Pengaruh Co-Firing Terhadap Efisiensi Turbin  
Uap Pada PT. PLN Indonesia Power PLTU UBP Jabar 2  
Pelabuhan Ratu Unit 3  
Nama mahasiswa : Muhammad Helmi Abbad  
NIM : 202212020  
Program studi : S1 Teknik Mesin.  
Fakultas/Sekolah : Fakultas Teknologi dan Bisnis Energi

Disetujui oleh

Pembimbing I

Hendri, S.T., M.T.

NIDN : 03055058207



Diketahui oleh,

Kepala Program Studi

Muhammad Ridwan S.T, M.T.

NIDN : 031504949103



Dekan/Direktur

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

NIDN : 0308126604



Tanggal ujian :

Tanggal lulus :

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul tugas akhir : Analisis Pengaruh *Co-Firing* Terhadap Efisiensi Turbin Uap Pada PT. PLN Indonesia Power PLTU UBP Jabar 2 Pelabuhan Ratu Unit 3  
Nama mahasiswa : Muhammad Helmi Abbad  
NIM : 202212020  
Program studi : S1 Teknik Mesin  
Fakultas/Sekolah : Fakultas Teknologi dan Bisnis Energi

Disetujui oleh

Ketua Penguji

Eko Sulistiyo, S.T., M.SI  
NIDN : 0301027604



Anggota Penguji I

DR., ING. Andika Widya Pramono, M.SC  
NIDN : 8851780018



Anggota Penguji II/Pembimbing

Dr. Hendri, S.T., M.T.  
NIDN : 0305058207



Diketahui oleh,

Kepala Program Studi

Muhammad Ridwan S.T, M.T.  
NIDN : 0315049103

