

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Analisis Pengaruh Variasi Temperatur Oksidasi Efisiensi Eksergi Pada Proses Gasifikasi *Municipal Solid Wasted* dengan Gasifier Tipe *Downdraft*

Nama Mahasiswa : Christian Hendro Setiawan

NIM : 202212005

Program Studi : S1 Teknik Mesin

Fakultas : Fakultas Teknologi dan Bisnis Energi

Disetujui Oleh

Pembimbing I

Nama : Hendri, S.T., M.T.
NIDN : 03055058207



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 : 10 Februari 2026

Tanggal Lulus: _____

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul Tugas Akhir : Analisis Pengaruh Variasi Temperatur Oksidasi
Terhadap Efisiensi Eksergi Proses Gasifikasi
Municipal Solid Waste pada Gasifier Tipe Downdraft

Nama Mahasiswa : Christian Hendro Setiawan

NIM : 202212005

Program Studi : S1 Teknik Mesin

Fakultas : Fakultas Teknologi dan Bisnis Energi

Disetujui Oleh

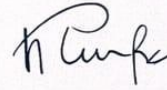
Ketua Penguji

Nama : Dr. Drs. Prayudi, M.M., M. T.
NIDN : 0322056401



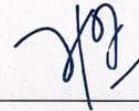
Anggota Penguji I

Nama : Ir. Roswati Nurhasanah, S. T., M. T
NIDN : 0320218806



Anggota Penguji II/Pembimbing

Nama : Hendri, S. T., M. T.
NIDN : 03055052807



Diketahui Oleh

Kepala Program Studi

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

