

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Tesis yang berjudul:

“ FAKTOR – FAKTOR PENENTU PEMBANGUNAN BIOGAS PLANT DI KABUPATEN KETAPANG, PROVINSI KALIMANTAN BARAT “

adalah hasil karya sendiri dan bukan merupakan plagiat atau saduran dari karya orang lain. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa Tesis ini merupakan plagiat atau saduran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik yang berlaku.

Jakarta, 30 Agustus 2025

Yang Menyatakan,



Rio Dermawan

23540005

LEMBAR PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tesis saya yang berjudul:

“ FAKTOR – FAKTOR PENENTU PEMBANGUNAN BIOGAS PLANT DI KABUPATEN KETAPANG, PROVINSI KALIMANTAN BARAT “

tidak merupakan plagiat atau saduran dari karya orang lain. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiat, maka saya bersedia untuk dicabut gelar akademik saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan penuh kesadaran.

Jakarta, 30 Agustus 2025

Yang Menyatakan,



Rio Dermawan

23540005

LEMBAR PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh:

Nama : Rio Dermawan

NIM : 23540005

Program Studi : Magister Teknik Sipil

Judul Tesis :

**“ FAKTOR – FAKTOR PENENTU PEMBANGUNAN BIOGAS PLANT DI
KABUPATEN KETAPANG, PROVINSI KALIMANTAN BARAT “**

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji pada 30 Agustus 2025

Dewan Penguji,

Pembimbing I : Dr. Ir. Endang Widjajanti, M.T



Pembimbing II : Dr. Ir. Johannes Hendra Padangalam, M.Si



Penguji I : Dr. Ir. M. Idrus Alatas, M.Sc



Penguji II : Ir. Taufik Ramlan Wijaya, M.Sc. Eng., Ph.D



Penguji III : Dr. Ir. Muktar Napitupulu, M.Sc



Penguji IV : Dr. Ir. Johannes Hendra Padangalam, M.Si

Mengetahui,

Ketua Program Studi
Magister Teknik Sipil



Ir. Suryawan Murtiadi, M.Eng., Ph.D.

Dekan
Fakultas Sains Terapan dan Teknologi



Dr. Ir. Kun Wardana Abyoto, M.T.