



**Kajian Kerentanan Air Tanah Terhadap Intrusi Air Laut di Kota Balikpapan Provinsi Kalimantan Timur**  
Leorizky Bhaskara, Dr.rer.nat. Ir. Doni Prakasa Eka Putra, S.T., M.T., IPM. ; Costandji Nait, S.P., M.T.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **KAJIAN KERENTANAN AIR TANAH TERHADAP INTRUSI AIR LAUT DI KOTA BALIKPAPAN PROVINSI KALIMANTAN TIMUR**

TESIS



**Oleh:**

**Leorizky Bhaskara**  
23/524770/PTK/15256

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**



## HALAMAN PERSETUJUAN

### TESIS

## KAJIAN KERENTANAN AIR TANAH TERHADAP INTRUSI AIR LAUT DI KOTA BALIKPAPAN PROVINSI KALIMANTAN TIMUR

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Leorizky Bhaskara**

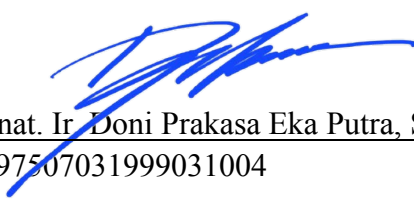
23/524770/PTK/15256

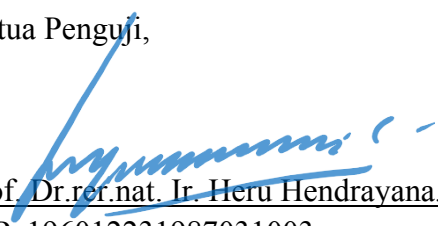
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 08 Januari 2025  
dan dinyatakan lulus

### Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama,


Ketua Penguji,


  
Dr.rer.nat. Ir. Doni Prakasa Eka Putra, S.T., M.T., IPM.  
NIP. 197507031999031004

  
Prof. Dr.rer.nat. Ir. Heru Hendrayana, IPU.  
NIP. 196012231987031003

Pembimbing Pendamping,

Anggota Penguji,

  
Costandji Nait, S.P., M.T.  
NIP. 196703191999031002

  
Prof. Dr. Ir. Ferian Anggara, S.T., M.Eng., IPM.  
NIP. 198305192012121001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk  
mendapatkan gelas Master  
Program Studi Magister Teknik Geologi  
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta, Januari 2025  
Ketua Program Studi Magister Teknik Geologi,

Dr.rer.nat. Ir. Doni Prakasa Eka Putra, S.T., M.T., IPM.  
NIP. 197507031999031004

Mengetahui  
Ketua Departemen Teknik Geologi,

Dr.Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM  
NIP. 197412032002121001