



**Zonasi Kerentanan Air Tanah Terhadap Intrusi Air Laut di Sekitar Teluk Palu, Sulawesi Tengah**  
Catur Nilawardani, Prof. Dr.Eng. Ir. Wahyu Wilopo S.T., M.Eng., IPM.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **ZONASI KERENTANAN AIR TANAH TERHADAP INTRUSI AIR LAUT DI SEKITAR TELUK PALU, SULAWESI TENGAH**

**TESIS**



Oleh:

**Catur Nilawardani**

NIM 23/524792/PTK/15262

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



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Zonasi Kerentanan Air Tanah Terhadap Intrusi Air Laut di Sekitar Teluk Palu, Sulawesi Tengah**  
Catur Nilawardani, Prof. Dr.Eng. Ir. Wahyu Wilopo S.T., M.Eng., IPM.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

**ZONASI KERENTANAN AIR TANAH TERHADAP INTRUSI AIR  
LAUT DI SEKITAR TELUK PALU, SULAWESI TENGAH**

yang dipersiapkan dan disusun oleh  
**Catur Nilawardani**  
23/524792/PTK/15262  
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 7 Januari 2025  
dan dinyatakan lulus

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing Utama,

Prof. Dr.Eng. Ir. Wahyu Wilopo S.T., M.Eng., IPM.  
NIP. 197511192002121002

Ketua Penguji,

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

Pembimbing Pendamping,

Ir. Wursito Adi Baskoro, M.T.  
NIP. 196506121993031006

Anggota Penguji,

Dr.Eng. Ir. Lucas Donny Setijadji, S.T., M.Sc., IPU.  
NIP. 197110182002121001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu syarat  
untuk mendapatkan gelar 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