



UNIVERSITAS  
GAJAH MADA

**Karakteristik Mineralisasi dan Evolusi Fluida Hidrotermal pada Sistem Transisi Porfiri-Epitermal Sulfidasi Tinggi pada Prospek Onto, Distrik Hu'u, Kabupaten Dompus, Nusa Tenggara Barat**  
ZA MUNARFAN PUTRA, Dr.rer.nat.Ir. Arifudin Idrus, S.T., M.T., IPU; Dr.rer.nat.Ir. I Wayan Warmada, IPM  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**KARAKTERISTIK MINERALISASI DAN EVOLUSI FLUIDA HIDROTERMAL PADA  
SISTEM TRANSISI PORFIRI - EPITERMAL SULFIDASI TINGGI PADA PROSPEK  
ONTO, DISTRIK HU'U, KABUPATEN DOMPU, NUSA TENGGARA BARAT**

**TESIS**



**Za Munarfan Putra**

**20/467405/PTK/13466**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GAJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

## TESIS

### **KARAKTERISTIK MINERALISASI DAN EVOLUSI FLUIDA HIDROTERMAL PADA SISTEM TRANSISI PORFIRI - EPITERMAL SULFIDASI TINGGI PADA PROSPEK ONTO, DISTRIK HU'U, KABUPATEN DOMPU, NUSA TENGGARA BARAT**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**ZA MUNARFAN PUTRA**

20/467405/PTK/13466

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 19, April 2024  
dan dinyatakan lulus

#### **Susunan Tim Penguji**

Pembimbing Utama,




Dr.rer.nat.Ir. Arifudin Idrus, S.T., M.T., IPU  
NIP. 197102201998031002

Ketua Penguji,



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

Pembimbing Pendamping,



Dr.rer.nat.Ir. I Wayan Warmada, IPM  
NIP.196909041995121001

Anggota Penguji,



Dr. Sarju Winardi, S.T., M.T  
NIP. 197705112008121002

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu syara  
tuntut mendapatkan gelar Master  
Program Studi Magister Teknik Geologi  
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta 19, April 2024

Ketua Program Studi Sarjana/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





Karakteristik Mineralisasi dan Evolusi Fluida Hidrotermal pada Sistem Transisi Porfiri-Epitermal Sulfidasi Tinggi pada Prospek Onto, Distrik Hu'u, Kabupaten Dompu, Nusa Tenggara Barat

ZA MUNARFAN PUTRA, Dr.rer.nat.Ir. Arifudin Idrus, S.T., M.T., IPU; Dr.rer.nat.Ir. I Wayan Warmada, IPM

Universitas Gadjah Mada, 2024. <https://eprints.ugm.ac.id/>

## Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Program Studi Magister Teknik Geologi	Dr.rer.nat. Ir. Doni Prakasa Eka Putra, S.T, M.T., IPM.	Tanda Tangan	Jumat, 19 April 2024 15:16

Diajukan oleh ZA MUNARFAN PUTRA



Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.  
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.





Karakteristik Mineralisasi dan Evolusi Fluida Hidrotermal pada Sistem Transisi Porfiri-Epitermal Sulfidasi Tinggi pada Prospek Onto, Distrik Hu'u, Kabupaten Dompu, Nusa Tenggara Barat

ZA MUNARFAN PUTRA, Dr.rer.nat.Ir. Arifudin Idrus, S.T., M.T., IPU; Dr.rer.nat.Ir. I Wayan Warmada, IPM  
Universitas Gadjah Mada, 2024. <https://repository.ugm.ac.id/>

## Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Departemen Teknik Geologi	Dr.Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM.	Tanda Tangan	Senin, 22 April 2024 08:55

Diajukan oleh ZA MUNARFAN PUTRA



Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.  
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.