

**KAJIAN TINGKAT KEKRITISAN DAERAH RESAPAN AIR
DI KECAMATAN GUNUNGPATI BAGIAN SELATAN,
KOTA SEMARANG**

TESIS



Oleh

Hatfan Aufar Kharis

22/498916/PTK/14517

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI

DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

SLEMAN

2024

**KAJIAN TINGKAT KEKRITISAN DAERAH RESAPAN AIR
DI KECAMATAN GUNUNGPATI BAGIAN SELATAN, KOTA SEMARANG**

yang dipersiapkan dan disusun oleh
Hatfan Aufar Kharis
22/498916/PTK/14517
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 11 Juli 2024 dan dinyatakan lulus

Susunan Tim Penguji

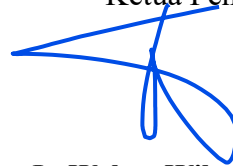
Pembimbing Utama

18 Juli 2024



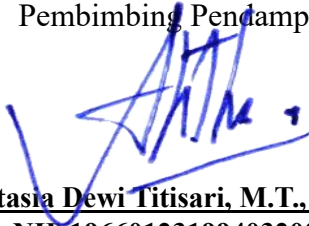
Dr. Eng. Ir. Wawan Budianta, S.T., M.Sc., IPM.
NIP 197701022002121001

Ketua Penguji



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

Pembimbing Pendamping



Ir. Anastasia Dewi Titisari, M.T., Ph.D., IPU.
NIP 196601231994032001

Anggota Penguji



Dr. Ing.Ir. Donatus Hendra Amijaya, S.T., M.T.
NIP 19740807199831004

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu syarat
untuk mendapatkan gelar Master
Program Studi Magister Teknik Geologi
Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada
Sleman, 16 Juli 2024

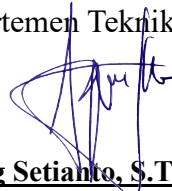
Ketua Program Studi Magister Teknik Geologi



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



KAJIAN TINGKAT KEKRITISAN DAERAH RESAPAN AIR DI KECAMATAN GUNUNGPATI BAGIAN SELATAN, KOTA SEMARANG

Hatfan Aufar Kharis, Dr. Eng. Ir. Wawan Budianta, S.T., M.Sc., IPM. ; Ir. Anastasia Dewi Titisari, M.T., Ph.D., IPU.

Universitas Gadjah Mada, 2023. <https://eprints.ugm.ac.id/>

Lampiran: Histori alur persetujuan

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

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	Rabu, 24 Juli 2024 06:42

Diajukan oleh Hatfan Aufar Kharis



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





KAJIAN TINGKAT KEKRITISAN DAERAH RESAPAN AIR DI KECAMATAN GUNUNGPATI BAGIAN SELATAN, KOTA SEMARANG

Hatfan Aufar Kharis, Dr. Eng. Ir. Wawan Budianta, S.T., M.Sc., IPM. ; Ir. Anastasia Dewi Titisari, M.T., Ph.D., IPU.

Universitas Gadjah Mada, 2023. <https://eprints.library.ugm.ac.id/>

Lampiran: Histori alur persetujuan

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Departemen Teknik Geologi	Dr.Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM.	Tanda Tangan	Rabu, 24 Juli 2024 07:43

Diajukan oleh Hatfan Aufar Kharis



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