

**PEMODELAN SPASIAL
PAPARAN (*EXPOSURE*) BAHAYA KEKERINGAN
DALAM DUA SKENARIO JASA EKOSISTEM PENGATUR AIR
DI MANGGARAI BARAT**

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan

mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Magister Ilmu Lingkungan
Minat Studi Geo-Informasi untuk Manajemen Bencana dan Perencanaan Spasial



Diajukan oleh:

Karina Fauziah

22/510987/PMU/11391

Kepada:
SEKOLAH PASCA SARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024

Tesis

**PEMODELAN SPASIAL
PAPARAN (EXPOSURE) BAHAYA KEKERINGAN
DALAM DUA SKENARIO JASA EKOSISTEM PENGATUR AIR
DI MANGGARAI BARAT**

Dipersiapkan dan disusun oleh

Karina Fauziah
22/510987/PMU/11391

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 18 November 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Dr. Dyah R. Hizbaron, M.T., M. Sc

Anggota Dewan Penguji Lain
Penguji I



Bayu D.A. Nugroho, S.T.P., M.Agr., Ph.D

Pembimbing Pendamping



Prof. Dr. Rer.nat. Junun Sartohadi, M. Sc

Penguji II



Dr. rer. nat. Arry Retnowati, S.Si., M.Sc

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal 18 NOV 2024
Ketua Program Studi Magister Ilmu Lingkungan



Prof. Dr. Ignasius Loyola Setyawan Purnama, M.Si.
NIP. 196608311992031001

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Akademik,
Kemahasiswaan dan Kerja Sama
Sekolah Pascasarjana UGM



Dr. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.
NIP. 197804192002121004