

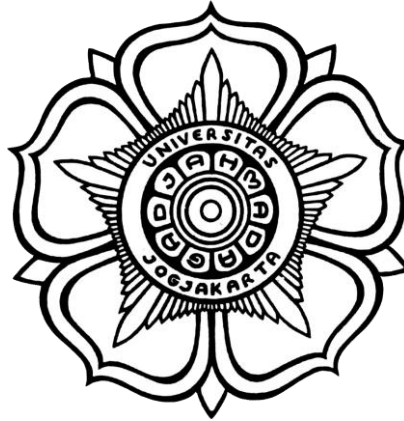


**Pemodelan Geoid Lokal Menggunakan Formula Hotine (Studi Kasus: Pulau Bali)**  
BAGAS TRIARAHMADHANA, Prof. Ir. Leni Sophia Heliani, S.T., M.Sc., D.Sc., IPU.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **PEMODELAN GEOID LOKAL MENGGUNAKAN FORMULA *HOTINE* (STUDI KASUS: PULAU BALI)**

**TESIS**



Disusun oleh:

**BAGAS TRIARAHMADHANA**

NIM: 20/467409/PTK/13470

Kepada:

**PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI TEKNIK GEOMATIKA  
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2023**



**Pemodelan Geoid Lokal Menggunakan Formula Hotine (Studi Kasus: Pulau Bali)**  
BAGAS TRIARAHMADHANA, Prof. Ir. Leni Sophia Heliani, S.T., M.Sc., D.Sc., IPU.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

TESIS

**PEMODELAN GEOID LOKAL MENGGUNAKAN FORMULA *HOTINE***  
**(STUDI KASUS: PULAU BALI)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**BAGAS TRIARAHMADHANA**

NIM: 20/467409/PTK/13470

telah disetujui oleh:



Pembimbing

**Prof. Ir. Leni Sophia Heliani, S.T., M.Sc., D.Sc., IPU.**

NIP. 19700408 1994122001



Pemodelan Geoid Lokal Menggunakan Formula Hotine (Studi Kasus: Pulau Bali)  
BAGAS TRIARAHMADHANA, ~~POSTS~~ Leni Sophia Heliani, S.T., M.Sc., D.Sc., IPU.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PEMODELAN GEOID LOKAL MENGGUNAKAN FORMULA *HOTINE***  
**(STUDI KASUS: PULAU BALI)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**BAGAS TRIARAHMADHANA**  
NIM: 20/467409/PTK/13470

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 21 Juli 2023

Susunan Dewan Penguji

Ketua Tim Penguji

**Ir. Nurrohmat Widjajanti, M.T., Ph.D.,**  
IPU., ASEAN Eng.

Anggota I

**Dr. Ir. Dwi Lestari, S.T., M.E., IPM.**

Anggota II

**Prof. Ir. Leni Sophia Heliani, S.T., M.Sc.,**  
D.Sc., IPU.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk mendapatkan gelar *Master of Engineering*

Tanggal **14 Agustus 2023**

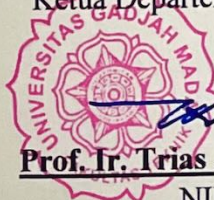
Ketua Program Magister Program Studi Teknik Geomatika

**I Made Andi Arsana, S.T., M.E., Ph.D.**

NIP. 19780512 2002121001

Mengetahui:

Ketua Departemen Teknik Geodesi Fakultas Teknik



**Prof. Ir. Trias Aditya KM, S.T., M.Sc., Ph.D., IPU.**

NIP. 19750422 2002121002