



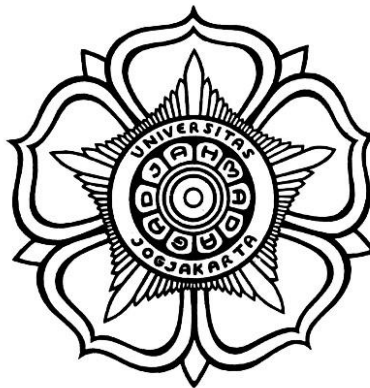
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Hasil Penentuan Posisi Metode Rapid Static dan RTK NTRIP untuk Titik Kontrol Orde 3 dan 4**  
MOHAMMAD ZAINUL M, Dedi Atunggal, S.T., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **ANALISIS HASIL PENENTUAN POSISI METODE *RAPID STATIC* DAN RTK NTRIP UNTUK TITIK KONTROL ORDE 3 DAN 4**

## **SKRIPSI**



Oleh :

**Mohammad Zainul Mukhlis**

**NIM. 18/431140/TK/47733**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**



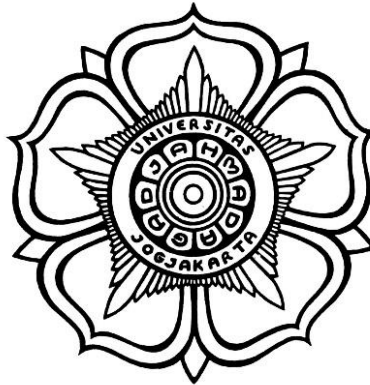
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Hasil Penentuan Posisi Metode Rapid Static dan RTK NTRIP untuk Titik Kontrol Orde 3 dan 4**  
MOHAMMAD ZAINUL M, Dedi Atunggal, S.T., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **ANALYSIS OF POSITIONING RESULTS OF THE RAPID STATIC AND NTRIP RTK METHODS FOR 3<sup>RD</sup> AND 4<sup>TH</sup> ORDER CONTROL POINTS**

## **FINAL PROJECT**



By :

**Mohammad Zainul Mukhlis**

**NIM. 18/431140/TK/47733**

**UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING**

**FACULTY OF ENGINEERING**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

## SKRIPSI

### ANALISIS HASIL PENENTUAN POSISI METODE *RAPID STATIC* DAN RTK NTRIP UNTUK TITIK KONTROL ORDE 3 DAN 4

Dipersiapkan dan disusun oleh :

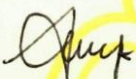
Mohammad Zainul Mukhlis  
NIM. 18/431140/TK/47733


Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 9 Maret 2023

Susunan Dewan Penguji :

Ketua/Pembimbing

Anggota I

  
Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.  
NIP. 197912142005011003

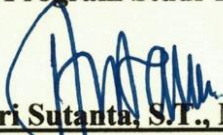
  
Ir. Nurrohmat Widajanti, M.T., Ph.D.,  
IPU, ASEAN Eng.  
NIP. 196910211994032003

Anggota II

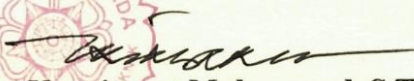
  
Dr. Ir. Dwi Lestari, S.T., M.E., IPM.  
NIP. 197508301999032002

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat  
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi  
Tanggal 10 April 2023

Ketua Program Studi Teknik Geodesi

  
Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D  
NIP. 197605232002121002

Menyetujui,  
Ketua Departemen Teknik Geodesi

  
Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan Muhammad, S.T., M.Sc., Ph.D., IPU.  
NIP. 197504222002121002