



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Evaluasi Ketelitian Koordinat Hasil Survei Receiver GNSS dengan Teknologi RTK-Visual
MUHAMMAD IBNU FAUZI, Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

EVALUASI KETELITIAN KOORDINAT HASIL SURVEI RECEIVER GNSS DENGAN TEKNOLOGI RTK-VISUAL

SKRIPSI



Oleh :

MUHAMMAD IBNU FAUZI

NIM : 20/460266/TK/50855

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

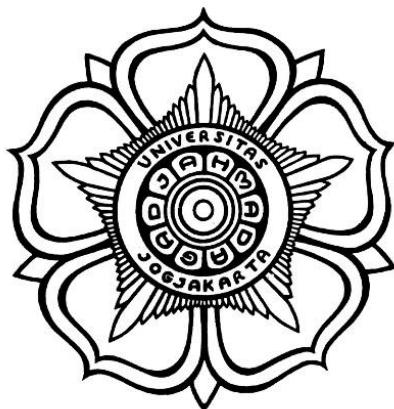


Evaluasi Ketelitian Koordinat Hasil Survei Receiver GNSS dengan Teknologi RTK-Visual
MUHAMMAD IBNU FAUZI, Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ACCURACY EVALUATION OF COORDINATES FROM GNSS SURVEY WITH VISUAL RTK TECHNOLOGY RECEIVER

FINAL PROJECT



By :

MUHAMMAD IBNU FAUZI

NIM : 20/460266/TK/50855

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Evaluasi Ketelitian Koordinat Hasil Survei Receiver GNSS dengan Teknologi RTK-Visual
MUHAMMAD IBNU FAUZI, Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

EVALUASI KETELITIAN KOORDINAT HASIL SURVEI RECEIVER GNSS DENGAN TEKNOLOGI RTK-VISUAL

SKRIPSI

**Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai derajat
Sarjana Teknik Program Studi Sarjana Teknik Geodesi**



Oleh :

MUHAMMAD IBNU FAUZI

NIM : 20/460266/TK/50855

Kepada:

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



ACCURACY EVALUATION OF COORDINATES FROM GNSS SURVEY WITH VISUAL RTK TECHNOLOGY RECEIVER

FINAL PROJECT

**Submitted as a partial fulfillment of requirements for obtaining the degree of
Bachelor of Engineering in the Study Program of Geodetic Engineering**



By :

MUHAMMAD IBNU FAUZI

NIM : 20/460266/TK/50855

Submitted To:

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Evaluasi Ketelitian Koordinat Hasil Survei Receiver GNSS dengan Teknologi RTK-Visual
MUHAMMAD IBNU FAUZI, Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

EVALUASI KETELITIAN KOORDINAT HASIL SURVEI RECEIVER GNSS DENGAN TEKNOLOGI RTK-VISUAL

Dipersiapkan dan disusun oleh:

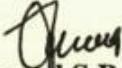
Muhammad Ibnu Fauzi

20/460266/TK/50855

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 9 Januari 2025

Susunan Dewan Penguji:

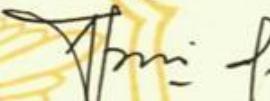
Ketua/Pembimbing


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

Anggota I


Dr. Ir. Bilal Ma'ruf, S.T., M.T.
NIP. 197109171997021001

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 pada Program Studi Teknik Geodesi

Tanggal 9 FEBRUARI 2025

Ketua Program Studi Sarjana 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., ASEAN Eng.

NIP. 197504222002121002