

**EVALUASI PENGGUNAAN TITIK REFERENSI GNSS
UNTUK MENDUKUNG PENGOLAHAN DATA FOTOGRAMETRI
PADA PEMETAAN SEMPADAN SUNGAI BEKASI**

PROYEK AKHIR



oleh

FERDIAN PRASETYA

NIM: 22/492571/ SV/ 20560

**PROGRAM SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI SURVEI DAN PEMETAAN DASAR
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

**EVALUATION OF GNSS REFERENCE POINT UTILIZATION
FOR SUPPORTING PHOTOGRAMMETRIC DATA PROCESSING
IN BEKASI RIVER RIPARIAN MAPPING**

UNDERGRADUATE THESIS



FERDIAN PRASETYA
NIM: 22/492571/ SV/ 20560

**APPLIED UNDERGRADUATE PROGRAM OF
SURVEYING AND MAPPING TECHNOLOGY
DEPARTMENT OF EARTH TECHNOLOGY
SCHOOL OF APPLIED SCIENCES
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

**EVALUASI PENGGUNAAN TITIK REFERENSI GNSS
UNTUK MENDUKUNG PENGOLAHAN DATA FOTOGRAMETRI
PADA PEMETAAN SEMPADAN SUNGAI BEKASI**

PROYEK AKHIR

**Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam
mencapai derajat Sarjana Terapan
Program Studi Teknologi Survei dan Pemetaan Dasar**



oleh

FERDIAN PRASETYA
NIM: 22/492571/ SV/ 20560

**PROGRAM SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI SURVEI DAN PEMETAAN DASAR
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

**EVALUATION OF GNSS REFERENCE POINT UTILIZATION
FOR SUPPORTING PHOTOGRAMMETRIC DATA PROCESSING
IN BEKASI RIVER RIPARIAN MAPPING**

UNDERGRADUATE THESIS

submitted as a partial fulfillment of the requirements for obtaining
Applied Bachelor Degree in
Surveying and Mapping Technology Study Program



FERDIAN PRASETYA
NIM: 22/492571/ SV/ 20560

**APPLIED UNDERGRADUATE PROGRAM OF
SURVEYING AND MAPPING TECHNOLOGY
DEPARTMENT OF EARTH TECHNOLOGY
SCHOOL OF APPLIED SCIENCES
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

PROYEK AKHIR

**EVALUASI PENGGUNAAN TITIK REFERENSI GNSS
UNTUK MENDUKUNG PENGOLAHAN DATA FOTOGRAMETRI
PADA PEMETAAN SEMPADAN SUNGAI BEKASI**

disusun oleh

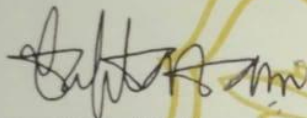
FERDIAN PRASETYA

NIM: 22/492571/SV/20560

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 12 Agustus 2026

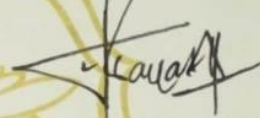
Susunan Dewan Penguji:

Ketua Penguji



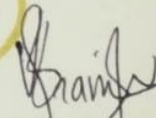
Muhammad Iqbal Taftazani, S.T., M.Eng
111198504201706101

Sekretaris/Pembimbing



Hidayat Panuntun, S.T., M.Eng., D.Sc
198802292024061001

Anggota Penguji



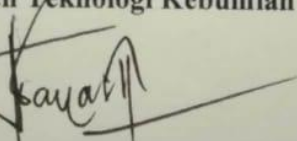
Wahyu Marta Mutiarasari, S.T., M.Eng.
111198703201706201

proyek akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk mencapai derajat Sarjana Terapan
Program Studi Teknologi Survei dan Pemetaan Dasar

Tanggal **10 SEP 2026**

Mengetahui

Ketua Departemen Teknologi Kebumihan



Hidayat Panuntun, S.T., M.Eng., D.Sc
198802292024061001