UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Analisis Kualitas Model Elevasi Digital UAV SfM Fotogrametri terhadap UAV LiDAR pada Area Geotermal,
Kamojang, Jawa Barat**
Aisyah Hersa Dwi Putri, Dr.rer.nat.Ir. Herlan Darmawan, S.Si., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

ANALISIS KUALITAS MODEL ELEVASI DIGITAL UAV SFM FOTOGRAMETRI TERHADAP UAV LiDAR PADA AREA GEOTERMAL, KAMOJANG, JAWA BARAT

QUALITY ANALYSIS OF DIGITAL ELEVATION MODELS DERIVED FROM UAV SFM PHOTOGRAMMETRY COMPARED WITH UAV LiDAR IN THE KAMOJANG GEOTHERMAL AREA, WEST JAVA

AISYAH HERSA DWI PUTRI
22/494349/PA/21272

PROGRAM STUDI GEOFISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Analisis Kualitas Model Elevasi Digital UAV SfM Fotogrametri terhadap UAV LiDAR pada Area Geotermal,
Kamojang, Jawa Barat**
Aisyah Hersa Dwi Putri, Dr.rer.nat.Ir. Herlan Darmawan, S.Si., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS KUALITAS MODEL ELEVASI DIGITAL UAV SFM FOTOGRAMETRI TERHADAP UAV LiDAR PADA AREA GEOTERMAL, KAMOJANG, JAWA BARAT

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

AISYAH HERSA DWI PUTRI
22/494349/PA/21272

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 11 Juni 2026

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Dr.rer.nat.Ir. Herlan Darmawan, S.Si., M.Sc.
NIP. 196607141993031001

Penguji I

Dr. Ir. Shidiq Nur Hidayat, S.Si., M.Sc.
NIP. 199006272024061001

Penguji II

Dr.rer.nat. Ade Anggraini, S.Si., M.T.
NIP. 197305012005012001

Ketua Penguji

Theodorus Permana, Ph.D.
NIP. 199203242024061002

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran dan Kemahasiswaan

Prof. Drs. Reto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020