

PEMODELAN 3D SITUS WARUNGBOTO MENGGUNAKAN METODE FOTOGRAMETRI SFERIKAL

SKRIPSI



Oleh

Muhammad Rifky Reza

NIM: 20/456160/TK/50290

PROGRAM SARJANA STUDI TEKNIK GEODESI
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2024

3D MODELLING OF WARUNGBOTO CULTURAL HERITAGE SITE UTILIZING SPHERICAL PHOTOGRAMMETRY METHOD

FINAL PROJECT



by:

Muhammad Rifky Reza

NIM: 20/456160/TK/50290

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING
DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2024

PEMODELAN 3D SITUS WARUNGBOTO MENGGUNAKAN METODE FOTOGRAMETRI SFERIKAL

SKRIPSI

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



Oleh

Muhammad Rifky Reza

NIM: 20/456160/TK/50290

**PROGRAM SARJANA STUDI TEKNIK GEODESI
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2024**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pemodelan 3D Situs Warungboto menggunakan Metode Fotogrametri Sferikal
MUHAMMAD RIFKY REZA, Ir. Ruli Andaru S.T., M.Eng., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

3D MODELLING OF WARUNGBOTO CULTURAL HERITAGE SITE UTILIZING SPHERICAL PHOTOGRAMMETRY METHOD

FINAL PROJECT

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



by

Muhammad Rifky Reza

NIM: 20/456160/TK/50290

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING
DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2024

SKRIPSI

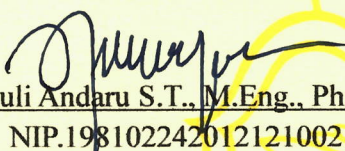
PEMODELAN 3D SITUS WARUNGBOTO MENGGUNAKAN METODE FOTOGRAMETRI SFERIKAL

Dipersiapkan dan disusun oleh:

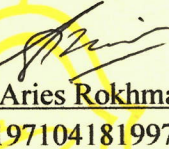
Muhammad Rifky Reza
NIM. 20/456160/TK/50290

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 30 Juli 2024.

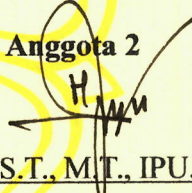
Ketua/Pembimbing


Ruli Andaru S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP.198102242012121002

Anggota 1


Dr. Ir. Catur Aries Rokhmana, S.T., M.T.
NIP.197104181997021001

Anggota 2


Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 197102041997021001


Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat Sarjana
Teknik pada Program Studi Teknik Geodesi tanggal 29 Agustus 2024

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi


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

Mengetahui

Ketua Departemen Teknik Geodesi


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