



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan Peta Foto Area Grha Sabha Pramana dan Gelanggang Inovasi dan Kreativitas Universitas Gadjah Mada Menggunakan Foto Udara Format Kecil UAV Drone

JONATHAN EDWARD, Prof. Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PEMBUATAN PETA FOTO AREA GRHA SABHA PRAMANA
DAN GELANGGANG INOVASI DAN KREATIVITAS
UNIVERSITAS GADJAH MADA MENGGUNAKAN FOTO
UDARA FORMAT KECIL UAV DRONE**

SKRIPSI



Oleh:

JONATHAN EDWARD

NIM: 20/463318/TK/51310

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan Peta Foto Area Grha Sabha Pramana dan Gelanggang Inovasi dan Kreativitas Universitas Gadjah Mada Menggunakan Foto Udara Format Kecil UAV Drone

JONATHAN EDWARD, Prof. Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PHOTO MAP MAKING IN AREA OF GRHA SABHA
PRAMANA AND GELANGGANG INOVASI DAN
KREATIVITAS UNIVERSITAS GADJAH MADA USING
SMALL FORMAT AERIAL PHOTOGRAPHY UAV DRONE**

FINAL PROJECT



By:

JONATHAN EDWARD

NIM: 20/463318/TK/51310

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan Peta Foto Area Grha Sabha Pramana dan Gelanggang Inovasi dan Kreativitas Universitas Gadjah Mada Menggunakan Foto Udara Format Kecil UAV Drone
JONATHAN EDWARD, Prof. Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PEMBUATAN PETA FOTO AREA GRHA SABHA PRAMANA
DAN GELANGGANG INOVASI DAN KREATIVITAS
UNIVERSITAS GADJAH MADA MENGGUNAKAN FOTO
UDARA FORMAT KECIL UAV DRONE**

SKRIPSI

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



Oleh:

JONATHAN EDWARD

20/463318/TK/51310

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan Peta Foto Area Grha Sabha Pramana dan Gelanggang Inovasi dan Kreativitas Universitas Gadjah Mada Menggunakan Foto Udara Format Kecil UAV Drone

JONATHAN EDWARD, Prof. Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PHOTO MAP MAKING IN AREA OF GRHA SABHA
PRAMANA AND GELANGGANG INOVASI DAN
KREATIVITAS UNIVERSITAS GADJAH MADA USING
SMALL FORMAT AERIAL PHOTOGRAPHY UAV DRONE**

Final Project

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



By:

JONATHAN EDWARD

20/463318/TK/51310

**UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING
DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan Peta Foto Area Grha Sabha Pramana dan Gelanggang Inovasi dan Kreativitas Universitas Gadjah Mada Menggunakan Foto Udara Format Kecil UAV Drone
JONATHAN EDWARD, Prof. Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

Pembuatan Peta Foto Area Grha Sabha Pramana dan Gelanggang Inovasi dan Kreativitas Universitas Gadjah Mada Menggunakan Foto Udara Format Kecil UAV Drone

dipersiapkan dan disusun oleh

Jonathan Edward

NIM: 20/463318/TK/51310

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji

pada tanggal 31 Januari 2025

Ketua/Pembimbing

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

Anggota 1

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

Anggota 2

Dr. Ir. Bambang Kun Cahyono, S.T., M.Sc., IPU.
NIP. 198103222005011005

skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Geodesi

tanggal 3 MARET 2025

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, ST., M.Sc., Ph.D., IPU.
NIP. 197504222002121002