



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PEMODELAN TIGA DIMENSI LEVEL OF DETAIL (LOD) 2 BANGUNAN MENGGUNAKAN FOTO UDARA

HASIL PEMOTRETAN

KAMERA NON-METRIK (Studi Kasus: Klaster Sosio-Humaniora Universitas Gadjah Mada)

ROHMAT FAUZI, Dr. Catur Aries Rokhmana, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PEMODELAN TIGA DIMENSI *LEVEL OF DETAIL (LOD) 2*  
BANGUNAN MENGGUNAKAN FOTO UDARA HASIL  
PEMOTRETAN KAMERA NON-METRIK**

**(Studi Kasus: Klaster Sosio-Humaniora Universitas Gadjah Mada)**

**SKRIPSI**



Oleh :

**ROHMAT FAUZI**

**17/415151/TK/46440**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2021**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PEMODELAN TIGA DIMENSI LEVEL OF DETAIL (LOD) 2 BANGUNAN MENGGUNAKAN FOTO UDARA

HASIL PEMOTRETAN

KAMERA NON-METRIK (Studi Kasus: Klaster Sosio-Humaniora Universitas Gadjah Mada)

ROHMAT FAUZI, Dr. Catur Aries Rokhmana, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# THREE DIMENSIONAL MODELLING LEVEL OF DETAIL (LOD) 2 BUILDINGS USING AERIAL PHOTO OF NON-METRIC CAMERA SHOTS

(Case Study : Cluster Social-Humanities Universitas Gadjah Mada)

## FINAL PROJECT



By :

**ROHMAT FAUZI**

**17/415151/TK/46440**

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

**2021**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PEMODELAN TIGA DIMENSI LEVEL OF DETAIL (LOD) 2 BANGUNAN MENGGUNAKAN FOTO UDARA

HASIL PEMOTRETAN

KAMERA NON-METRIK (Studi Kasus: Klaster Sosio-Humaniora Universitas Gadjah Mada)

ROHMAT FAUZI, Dr. Catur Aries Rokhmana, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PEMODELAN TIGA DIMENSI *LEVEL OF DETAIL (LOD) 2*  
BANGUNAN MENGGUNAKAN FOTO UDARA HASIL  
PEMOTRETAN KAMERA NON-METRIK**

**(Studi Kasus: Klaster Sosio-Humaniora Universitas Gadjah Mada)**

**SKRIPSI**

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



Oleh :

**ROHMAT FAUZI**

**17/415151/TK/46440**

**Kepada :**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2021**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PEMODELAN TIGA DIMENSI LEVEL OF DETAIL (LOD) 2 BANGUNAN MENGGUNAKAN FOTO UDARA HASIL PEMOTRETAN

KAMERA NON-METRIK (Studi Kasus: Klaster Sosio-Humaniora Universitas Gadjah Mada)

ROHMAT FAUZI, Dr. Catur Aries Rokhmana, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# THREE DIMENSIONAL MODELLING LEVEL OF DETAIL (LOD) 2 BUILDINGS USING AERIAL PHOTO OF NON- METRIC CAMERA SHOTS

(Case Study : Cluster Social-Humanities Universitas Gadjah Mada)

## FINAL PROJECT

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



By :

**ROHMAT FAUZI**

**17/415151/TK/46440**

To :

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

**2021**