

PEMBUATAN *BUILDING INFORMATION MODEL*
GEDUNG SOEPARWI SEKOLAH VOKASI UGM UNTUK
DIGITALISASI BANGUNAN CAGAR BUDAYA

PROYEK AKHIR



oleh

DENDY ELVIAN DARMANSYAH

NIM: 21/472948/SV/18786

PROGRAM SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI SURVEI DAN PEMETAAN DASAR
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025

**BUILDING INFORMATION MODEL OF
SOEPARWI BUILDING AT VOCATIONAL SCHOOL OF UGM
FOR CULTURAL DIGITALIZATION**

UNDERGRADUATE THESIS



DENDY ELVIAN DARMANSYAH

NIM: 21/472948/SV/18786

**APPLIED UNDERGRADUATE PROGRAM OF
SURVEYING AND MAPPING TECHNOLOGY
DEPARTMENT OF EARTH TECHNOLOGY
VOCATIONAL COLLEGE
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

PEMBUATAN *BUILDING INFORMATION MODEL*
GEDUNG SOEPARWI SEKOLAH VOKASI UGM UNTUK
DIGITALISASI BANGUNAN CAGAR BUDAYA

PROYEK AKHIR

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



diajukan oleh

DENDY ELVIAN DARMANSYAH

NIM: 21/472948/SV/18786

kepada

**PROGRAM SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI SURVEI DAN PEMETAAN DASAR
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

**BUILDING INFORMATION MODEL OF
SOEPARWI BUILDING AT VOCATIONAL SCHOOL OF UGM
FOR CULTURAL DIGITALIZATION**

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



By

DENDY ELVIAN DARMANSYAH

NIM: 21/472948/SV/18786

To

**APPLIED UNDERGRADUATE PROGRAM OF
SURVEYING AND MAPPING TECHNOLOGY
DEPARTMENT OF EARTH TECHNOLOGY
VOCATIONAL COLLEGE
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

PROYEK AKHIR

**PEMBUATAN *BUILDING INFORMATION MODEL*
GEDUNG SOEPARWI SEKOLAH VOKASI UGM UNTUK
DIGITALISASI BANGUNAN CAGAR BUDAYA**

disusun oleh

DENDY ELVIAN DARMANSYAH

NIM: 21/472948/SV/18786

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 8 Juli 2025

Susunan Dewan Penguji:

Ketua Penguji



Ir. Rachmad Muryamto, M.Eng.Sc
NIP. 196601111991031001

Sekretaris/Pembimbing



Ir. Hanif Ilmawan, S.T., M.Eng., IPP.
NIP. 111199208202203101

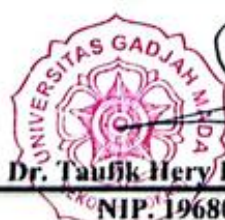
Anggota Penguji



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

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

Tanggal **18 JUL 2025**
.....



Dr. Taufik Hery Purwanoto, S.Si., M.Si.
NIP. 196804011997021001

Ketua Departemen Teknologi Kebumian