Analisis Hubungan Variasi Level of Development (LOD) Dengan Pemodelan Building Information Modelling
(BIM) Autodesk Revit Terhadap Akurasi Volume Material Beton dan Besi Tulangan Pada Gedung Lanjutan
S1 FMIPA UGM
Nur Syifa Salsabila, Ir. Teguh Sudibyo, S.T.,M.T.,Ph.D.,IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PROYEK AKHIR

ANALISIS HUBUNGAN VARIASI *LEVEL OF DEVELOPMENT* (LOD) DENGAN PEMODELAN *BUILDING INFORMATION MODELLING* (BIM) *AUTODESK REVIT* TERHADAP AKURASI VOLUME MATERIAL BETON DAN BESI TULANGAN PADA GEDUNG LANJUTAN S1 FMIPA UGM

Analysis of the Correlation Between Level of Development (LOD) Variations in Building Information Modelling (BIM) Autodesk Revit and the Accuracy of Concrete Volume and Steel Reinforcement Quantities of the S1 FMIPA UGM Continuation Building



Disusun oleh:

Nur Syifa Salsabila

22/492442/SV/20498

PROGRAM STUDI D-IV

TEKNIK PENGELOLAAN DAN PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR SIPIL

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Analisis Hubungan Variasi Level of Development (LOD) Dengan Pemodelan Building Information Modelling (BIM) Autodesk Revit Terhadap Akurasi Volume Material Beton dan Besi Tulangan Pada Gedung Lanjutan S1 FMIPA UGM
Nur Syifa Salsabila, Ir. Teguh Sudibyo, S.T.,M.T.,Ph.D.,IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

LEMBAR PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

ANALISIS HUBUNGAN VARIASI *LEVEL OF DEVELOPMENT* (LOD) DENGAN PEMODELAN *BUILDING INFORMATION MODELLING* (BIM) *AUTODESK REVIT* TERHADAP AKURASI VOLUME MATERIAL BETON DAN BESI TULANGAN PADA GEDUNG LANJUTAN S1 FMIPA UGM

Disusun oleh:

Nama Mahasiswa : Nur Syifa Salsabila

Nomor Mahasiswa : 22/492442/SV/20498

Proyek Akhir telah dipertahankan dalam ujian pendadaran/sidang dan disahkan di depan Tim Penguji pada tanggal 15 Juni 2026 serta diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) pada jenjang Sarjana Terapan, Program Studi D-IV Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.

Tim Penguji,

1. Ketua Tim Penguji
   Ir. Dian Sestining Ayu, S.T., M.T. : _____
   NIP. 197108071998032002
2. Sekretaris Tim Penguji
   Ir. Teguh Sudibyo, S.T., M.T., Ph.D., IPU. : _____
   NIP.197503251999031003
3. Anggota Tim Penguji
   Ir. Ika Rahmawati Suyanto, S.T., M.Eng. : _____
   NIP. 111199410202101201

Ketua Program Studi

Dr. Ir. Devi Oktaviana Latif, S.T., M.Eng., IPM. : _____ 25/6'2026
NIP. 198310142015042001