



Implementasi Building Information Modeling (BIM) Dalam Otomatisasi Penjadwalan Struktural Gedung Bertingkat

Yoga Kencana Putra, Ir. Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D., IPU. ; Dr. Toriq Arif Ghuzdewan, S.T., M.Sc.E.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

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

**IMPLEMENTASI *BUILDING INFORMATION MODELING* (BIM) DALAM
OTOMATISASI PENJADWALAN STRUKTURAL GEDUNG
BERTINGKAT**

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Engineering*
pada Program Magister Program Studi Teknik Sipil



**YOGA KENCANA PUTRA
23/513382/PTK/15084**

**PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

TESIS

IMPLEMENTASI *BUILDING INFORMATION MODELING* (BIM) DALAM OTOMATISASI PENJADWALAN STRUKTURAL GEDUNG BERTINGKAT

dipersiapkan dan disusun oleh:

Yoga Kencana Putra


23/513382/PTK/15084

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 16 Juli 2025

Dosen Pembimbing Utama:

Ir. Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D., IPU.


NIP. 19790815 200812 1 004


Tanggal: 29 Juli 2025

Dosen Pembimbing Pendamping:

Dr. Toriq Arif Ghuzdewan, S.T., M.Sc.E

NIP. 19700226 199512 1 001



Tanggal: 28 Juli 2025

Dosen Penguji I:

Ir. Tantri Nastiti Handayani, S.T., M.Eng.,

Ph.D., IPM.

NIP. 19891214 202406 2 004


Tanggal: 28 Juli 2025

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*

Tanggal

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan




Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.

NIP. 197505261999031002



Implementasi Building Information Modeling (BIM) Dalam Otomatisasi Penjadwalan Struktural Gedung Bertingkat

Yoga Kencaana Putra, Ir. Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D., IPU. ; Dr. Toriq Arif Ghuzdewan, S.T., M.Sc.E.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://eid.repository.ugm.ac.id/>

Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan	Prof. Ir. Teuku Faisal Fathani, .Ph.D., IPU.	Tanda Tangan	Selasa, 29 Juli 2025 13:03

Diajukan oleh Nandar Hutadima Idamsik, S.Kom. pada Selasa, 29 Juli 2025 11:34



*Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.*