



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis dan Desain Struktur Beton Bertulang Gedung Auditorium dengan Ketidakberaturan Tinggi Menggunakan Metode Linear Time History Analysis Berdasarkan SNI 1726:2019 dan SNI 2847:2019
JULIO DWI PANGESTU, Prof. Dr-Ing. Ir. Andreas Triwiyono, IPU.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS DAN DESAIN STRUKTUR BETON BERTULANG GEDUNG
AUDITORIUM DENGAN KETIDAKBERATURAN TINGGI
MENGUNAKAN METODE *LINEAR TIME HISTORY ANALYSIS*
BERDASARKAN SNI 1726:2019 DAN SNI 2847:2019**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Program Sarjana Program Studi Teknik Sipil



JULIO DWI PANGESTU
20/456343/TK/50473


21/6-2024

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS DAN DESAIN STRUKTUR BETON BERTULANG GEDUNG AUDITORIUM DENGAN KETIDAKBERATURAN TINGGI MENGUNAKAN METODE *LINEAR TIME HISTORY ANALYSIS* BERDASARKAN SNI 1726:2019 DAN SNI 2847:2019

disusun oleh:

Julio Dwi Pangestu
20/456343/TK/50473

Dosen Pembimbing:

Prof. Dr-Ing. Ir. Andreas Triwiyono, IPU.
NIP 196202041988031001

Tanggal: 10-07-2024

Dosen Penguji I:

Dr. Ir. Inggar Septhia Irawati, S.T., M.T., IPM.
NIP 197909192006042001

Tanggal: 10-07-2024

Dosen Penguji II:

Nurul Alvia Istiqomah, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP 111199401202001201

Tanggal: 09-07-2024

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal 10 Juli 2024

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.
NIP. 197505261999031002



Analisis dan Desain Struktur Beton Bertulang Gedung Auditorium dengan Ketidakberaturan Tinggi Menggunakan Metode Linear Time History Analysis Berdasarkan SNI 1726:2019 dan SNI 2847:2019

JULIO DWI PANGESTU, Prof. Dr-Ing. Ir. Andreas Triwiyono, IPU.

Universitas Gadjah Mada, 2023. <https://repository.ugm.ac.id/>

Lampiran: Histori alur persetujuan

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Koordinator Akademik DTSL	Pratiwi Arinta Wulanjani, S.IP.	Paraf	Rabu, 10 Juli 2024 14:20
2	Ketua Program Studi Sarjana Teknik Sipil	Ir. Karlina, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.	Paraf	Rabu, 10 Juli 2024 14:53
3	Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan	Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU, ASEAN Eng.	Tanda Tangan	Rabu, 10 Juli 2024 14:54

Diajukan oleh Guntur Tri Atmaja, S.S.



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