

SKRIPSI

**PERENCANAAN STRUKTUR ATAS PADA PERLUASAN RUMAH 3 LANTAI
DENGAN SISTEM RANGKA PEMIKUL MOMEN KHUSUS**

untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh derajat sarjana pada Program Studi
Teknik Sipil



Disusun oleh :

NAUFAL

20/460521/TK/51110

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PERENCANAAN STRUKTUR ATAS PADA PERLUASAN RUMAH 3 LANTAI
DENGAN SISTEM RANGKA PEMIKUL MOMEN KHUSUS**

disusun oleh:

Naufal

20/460521/TK/51110

Dosen Pembimbing:

Angga Fajar Setiawan S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP. 198906062019031021

Tanggal: 17-07-2024

Dosen Penguji I:

Muhammad Fauzi Darmawan, S.T., M.Eng.

NIP. 111199508202301102

Tanggal: 17/7/2024

Dosen Penguji II:

Ir. M. Rizka Fahmi Amrozi, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIP. 198511052015041001

Tanggal: 17.07.24

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal 18 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



PERENCANAAN STRUKTUR ATAS PADA PERLUASAN RUMAH 3 LANTAI DENGAN SISTEM RANGKA PEMIKUL MOMEN KHUSUS

NAUFAL, Angga Fajar Setiawan S.T., M.Eng., Ph.D.

naufalsetiawan@gmail.com | <https://eprints.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	Kamis, 18 Juli 2024 09:27
2	Ketua Program Studi Sarjana Teknik Sipil	Ir. Karlina, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.	Paraf	Kamis, 18 Juli 2024 10:42
3	Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan	Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU, ASEAN Eng.	Tanda Tangan	Kamis, 18 Juli 2024 11:05

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.*