

**STUDI ALTERNATIF PERENCANAAN STRUKTUR ATAS GEDUNG
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG DENGAN MENGGUNAKAN SISTEM HANGKA PEMIKUL
MOMEN KHUSUS DAN DINDING GESER**

TUGAS AKHIR

*Disusun dan Ditujukan untuk Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana
(S-1) Teknik Sipil di Institut Teknologi Nasional Malang*



Disusun Oleh:

ADELINDA R.K.KAREUK

1821073

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

2023

**STUDI ALTERNATIF PERENCANAAN STRUKTUR ATAS GEDUNG
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG DENGAN MENGGUNAKAN SISTEM RANGKA PEMIKUL
MOMEN KHUSUS DAN DINDING GESER**

TUGAS AKHIR

*Disusun dan Ditujukan untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana
(S-1) Teknik Sipil di Institut Teknologi Nasional Malang*



Disusun Oleh:

ADELINDA R.K.KAREUK

1821073

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

2023

LEMBAR PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

**STUDI ALTERNATIF PERENCANAAN STRUKTUR ATAS GEDUNG
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG DENGAN MENGGUNAKAN SISTEM RANGKA PEMIKUL
MOMEN KHUSUS DAN DINDING GESER**

Disusun Oleh:

ADELINDA RAMBU KONDA KAREUK

18.21.073

Menyetujui

Dosen Pembimbing

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Ir. Bambang Wedyantadij. MT.
NIP. Y. 1018500093

Mohammad Erfan. ST., MT.
NIP. P. 1031500508

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknik Sipil S-1

Dr. Yosimson Petrus Manaha. ST., MT.
NIP. P. 1030300383

**PROGRAM TEKNIK SIPIL S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

2023

LEMBAR PENGESAHAN**TUGAS AKHIR****STUDI ALTERNATIF PERENCANAAN STRUKTUR ATAS GEDUNG
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG DENGAN MENGGUNAKAN SISTEM RANGKA PEMIKUL
MOMEN KHUSUS DAN DINDING GESER**

Tugas Akhir ini Telah Dipertahankan Di Depan Dosen Penguji Ujian Tugas Akhir Jenjang Strata (S-1) Pada Tanggal 13 Februari 2023 Dan Diterima Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana

Teknik Sipil S-1

Disusun oleh:

ADELINDA RAMBU KONDA KAREUK

NIM 18.21.073

Anggota Penguji

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II

Ir. Ester Priskasari, MT.

NIP. Y. 1039400265

Dr. Yosimson P. Manaha, ST., MT.

NIP. P. 1030300383

Disahkan Oleh:

Ketua Program Studi Teknik Sipil S-1

Sekretaris Program Studi

Dr. Yosimson Petrus Manaha, ST., MT.

NIP. P. 1030300383

Nenny Roostrianawaty, ST., MT.

NIP. P. 1031700533

PROGRAM TEKNIK SIPIL S-1**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN****INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

2023

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Sebagai Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Nasional Malang, yang bertanda tangan di bawah ini, saya

Nama : Adelinda Rambu Konda Kareuk
Nim : 1821073
Program Studi : Teknik Sipil S-1
Fakultas : Teknik Sipil dan Perencanaan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya dengan judul:

“STUDI ALTERNATIF PERENCANAAN STRUKTUR ATAS GEDUNG FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA MALANG DENGAN MENGGUNAKAN SISTEM RANGKA PEMIKUL MOMEN KHUSUS DAN DINDING GESER”

Merupakan karya asli dan bukan merupakan duplikat dan mengutip seluruhnya karya orang lain. Apabila di kemudian hari, karya asli saya disinyalir bukan merupakan karya asli saya, maka saya bersedia menerima segala konsekuensi apapun yang diberikan Program Studi teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Nasional Malang.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Malang, Mei 2023

g membuat pernyataan



Adelinda R.K.Kareuk

Nim: 1821073