

# **PERANCANGAN ULANG STRUKTUR GEDUNG HOTEL 8 LANTAI MENGUNAKAN SISTEM RANGKA PEMIKUL MOMEN KHUSUS (SRPMK)**

## **SKRIPSI**

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



**LOUSINZA DANNI HERNAWAN**  
**19/443999/TK/49195**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**

Pembimbing menyetujui skripsi

**PERANCANGAN ULANG STRUKTUR GEDUNG HOTEL 8 LANTAI  
MENGUNAKAN SISTEM RANGKA PEMIKUL MOMEN KHUSUS (SRPMK)**

Disusun oleh:

**Lousinza Danni Hernawan**

19/443999/TK/49195

Dosen Pembimbing

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

**NIP. 198906062019031021**

SKRIPSI

PERANCANGAN ULANG STRUKTUR GEDUNG HOTEL 8 LANTAI  
MENGUNAKAN SISTEM RANGKA PEMIKUL MOMEN KHUSUS (SRPMK)

disusun oleh:

**Lousinza Danni Hernawan**

19/443999/TK/49195

**Dosen Pembimbing:**

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

NIP. 198906062019031021

Tanggal: 28/8/23

**Dosen Penguji I:**

Ir. Suprpto, Ph.D., IPM.

NIP. 196504071992031003

Tanggal: 28/8/23

**Dosen Penguji II:**

Ir. Intan Supraba, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.,

ASEAN.Eng.

NIP. 198211172018032001

Tanggal: 28/8/2023

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Sarjana  
Tanggal 29 Agustus 2023

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



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

NIP. 197505261999031002