

SKRIPSI

**ANALISIS TEGANGAN PADA STRUKTUR EMERGENCY
RESTORATION SYSTEM TOWER SOLUTIONS MENGGUNAKAN
METODE ELEMEN HINGGA**

Nomor Soal: TKM2143MF06 / I – 2023 / 2024 / UAS / 06 / 05 / 13.02 / 2023



Rayhan Akbar Adhitama

19/443925/TK/49121

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK MESIN
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**

**ANALISIS TEGANGAN PADA STRUKTUR *EMERGENCY*
RESTORATION SYSTEM TOWER SOLUTIONS MENGGUNAKAN
METODE ELEMEN HINGGA**

RAYHAN AKBAR ADHITAMA
19/443925/TK/49121

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 20 November 2023

Susunan Dosen Penguji

Ketua



Dr.Eng. Ir. Priyo Tri Iswanto, S.T., M.Eng.,
IPM.

Pembimbing Utama



Dr. Urip Agus Salim, S.T., M.Sc.

Anggota



Dr. Hifni Mukhtar Ariyadi, S.T., M.Sc.

Anggota



Syahirul Alim Ritonga S.T., MRes

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

04 Desember 2023,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Mesin



Ir. Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., ASEAN.Eng.

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Mesin dan Industri
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada



Prof. Ir. Budi Hartono, S.T., M.PM., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.