



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Integrasi Analisis Struktur dan Desain Jembatan PCU Girder Berbasis OAPI SAP2000 dan VBA Excel
Lucken Shidqi Nurahman, Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D., IPU.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

**INTEGRASI ANALISIS STRUKTUR DAN DESAIN JEMBATAN *PCU*
GIRDER BERBASIS OAPI SAP2000 DAN VBA EXCEL**

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



Disusun Oleh:

LUCKEN SHIDQI NURAHMAN

21/480428/TK/53008

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

INTEGRASI ANALISIS STRUKTUR DAN DESAIN JEMBRATAN *PCU GIRDER* BERBASIS OAPI SAP2000 DAN VBA EXCEL

disusun oleh:

Lucken Shidqi Nurahman
21/480428/TK/53008

Dosen Pembimbing:

Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D., IPU.

NIP. 197908152008121004


Tanggal: 18-09-2025

Dosen Penguji I:

Dr. Ing. Ir. Djoko Sulistyono


NIP. 196104101988031002


Tanggal: 16.09.2025

Dosen Penguji II:

Dr. Ir. Benazir, S.T., M.Eng.

NIP. 198810272024061001



Tanggal: 17/09/2025

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

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan




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



Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Kour Akademik	Pratiwi Arinta Wulanjani, S.IP.	Paraf	Jumat, 19 September 2025 08:51
2	Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan	Prof. Ir. Teuku Faisal Fathani, Ph.D., IPU.	Tanda Tangan	Jumat, 19 September 2025 12:17

Diajukan oleh Dyah Retnowati, S.E. pada Kamis, 18 September 2025 15:33



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