



Uji Eksperimental Perilaku Portal Sambungan Balok- Sloof Kolom Menggunakan Kunci Penjepit Mekanis

(KPM) pada Rumah Instan Struktur Baja (RISBA) dengan Metode Pengujian Siklik

RAFID YUDA SETIAWAN, Polinik Teknik Sipil, IUBK, PAD, SAMBUNGAN

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Bimbel dari <http://ed-repository.ugm.ac.id/>

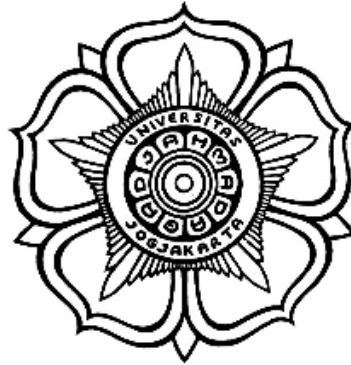
BALOK-SLOOF KOLOM MENGGUNAKAN KUNCI PENJEPIT MEKANIS

(KPM) PADA RUMAH INSTAN STRUKTUR BAJA (RISBA)

DENGAN METODE PENGUJIAN SIKLIK

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Engineering* pada Program Magister Program Studi Teknik Sipil



RAFID YUDA SETIAWAN

20/467548/PTK/13609

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

2024

Tim Pembimbing menyetujui tesis

**UJI EKSPERIMENTAL PERILAKU PORTAL SAMBUNGAN
BALOK- SLOOF KOLOM MENGGUNAKAN KUNCI PENJEPIT MEKANIS
(KPM) PADA RUMAH INSTAN STRUKTUR BAJA (RISBA)
DENGAN METODE PENGUJIAN SIKLIK**

Disusun oleh :

Rafid Yuda Setiawan

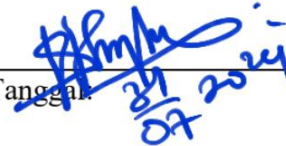
20/467548/PTK/13609

Dosen Pembimbing Utama:

Prof. Ir. Iman Satyarno, M.E., Ph.D

NIP 1963012319889031003

Tanggal:



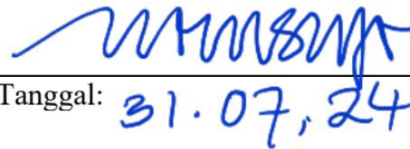
31/07/2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

Dr.-Ing. Ir. Djoko Sulistyono

NIP 196104101988031002

Tanggal:



31.07.24

TESIS

**UJI EKSPERIMENTAL PERILAKU PORTAL SAMBUNGAN
BALOK- SLOOF KOLOM MENGGUNAKAN KUNCI PENJEPIT MEKANIS
(KPM) PADA RUMAH INSTAN STRUKTUR BAJA (RISBA)
DENGAN METODE PENGUJIAN SIKLIK**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Rafid Yuda Setiawan

20/467548/PTK/13609


Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 31 Juli 2024

Dosen Pembimbing Utama

Prof. Ir. Iman Satyarno, M.E., Ph.D


NIP 1963012319889031003

Tanggal: 
31.07.2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

Dr.-Ing. Ir. Djoko Sulistyo

NIP 196104101988031002

Tanggal: 
31.07.2024

Dosen Penguji I

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

NIP 198906062019031000

Tanggal: 
31-07-2024

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

untuk memperoleh derajat *Master*

Tanggal 31 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