

# **TUGAS AKHIR**

## **PERILAKU SIMPANGAN ANTAR LANTAI GEDUNG 17 LANTAI MENGGUNAKAN METODE RESPON SPEKTRUM**



*Disusun Oleh :*

**AHMAD SHOHI BUDDAROINI**

NIM. 16513021

**JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KADIRI  
2021**

**HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING**  
**PERILAKU SIMPANGAN ANTAR LANTAI GEDUNG 17 LANTAI**  
**DENGAN METODE RESPON SPEKTRUM**

Tugas Akhir

Diajukan Untuk Persyaratan Studi Strata dan Memperoleh Gelar

Sarjana Teknik.

Penyusun,

Ahmad Shohibuddaroini

NIM.16513021

Disetujui untuk diuji

Kediri,.....

Dosen Pembimbing 1



Edy Gardjito, ST,MT

Dosen Pembimbing 2



Suwarno, ST,MT

**JURUSAN TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS KADIRI**

**2021**

## HALAMAN PENGESAHAN

### PERILAKU SIMPANGAN ANTAR LANTAI GEDUNG 17 LANTAI DENGAN METODE RESPON SPEKTRUM

#### Tugas Akhir

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Studi Strata Satu dan Memperoleh  
Gelar Sarjana Teknik.

Kediri,  
Penyusun,

Ahmad Shohibuddaroini

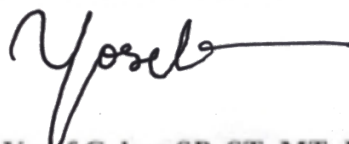
NIM. 16513021

Dosen Penguji:

1. Agata Iwan Candra, ST, MT.
2. Heri Wahyudiono, ST, MT.



Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknik



Yosef Cahyo SP, ST, MT, M.Eng.  
NIK. 19990901

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Teknik Sipil



Eko Siswanto, ST, MT.  
NIK. 201204011

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : AHMAD SHOHIBUDDAROINI  
NIM : 16513021  
Alamat : Jl. Hos Cokroaminoto 195 002/007 Burengen, Kota Kediri

Menyatakan bahwa “Skripsi” yang saya buat untuk memenuhi persyaratan kelulusan Program Studi Teknik Sipil Universitas Kadiri dengan judul

### **PERILAKU SIMPANGAN ANTAR LANTAI GEDUNG 17 LANTAI DENGAN METODE RESPON SPEKTRUM**

Adalah hasil karya saya sendiri, bukan Duplikasi dari karya orang lain. Selanjutnya apabila dikemudian hari ada klaim dari pihak lain bukan tanggung jawab saya sendiri. Atas hal tersebut saya bersedia menerima sanksi, sesuai hokum atau aturan yang berlaku di Indonesia. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa paksaan dari pihak manapun.

Kediri, 05 April 2021

Hormat Saya



AHMAD SHOHIBUDDAROINI

NIM,16513021