

# **TUGAS AKHIR**

STUDI PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU

*RIGID PAVEMENT DAN PRECAST PRESTRESS*

*CONCRETE PAVEMENT*

(STUDI KASUS RUAS BOGO – KUNJANG - BOROLOR)



*Disusun Oleh :*

**RISKY GALANG PRANANDA**

Nim. 18513481

**JURUSAN TEKNIK SIPIL**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS KADIRI**

**2022**

**HALAMAN PERSETUJUAN PEMBINGING**

*STUDI PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU  
RIGID PAVEMENT DAN PRECAST PRESTRESS  
CONCRETE PAVEMENT*

(STUDI KASUS RUAS BOGO – KUNJANG - BOROLOR)

**Tugas Akhir**

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

Kediri, April 2022

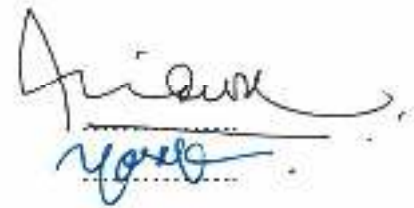
Penyusun,

**RISKY GALANG PRANANDA**

NIM. 18513481

Dosen Pembimbing :

1. Dr.Ir. AHMAD RIDWAN, SE., ST., MT
2. YOSEF CAHYO SP, ST., MT., M.Eng



Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik



**YOSEF CAHYO SP, ST, MT, M.Eng**  
NIK : 199909001

Menyetujui

Ketua Jurusan Teknik Sipil



**EKO SISWANTO, ST, MT.**  
NIK : 201204011

## HALAMAN PENGESAHAN

STUDI PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU  
*RIGID PAVEMENT DAN PRECAST PRESTRESS  
CONCRETE PAVEMENT*  
(STUDI KASUS RUAS BOGO – KUNJANG - BOROLOR)

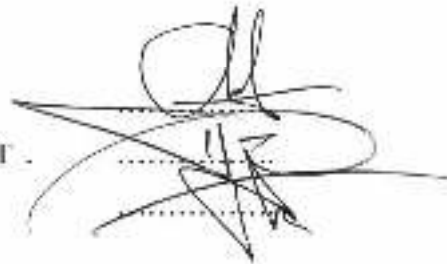
Penyusun,

**RISKY GALANG PRANANDA**  
NIM. 18513481

Telah dipertahankan didepan tim penguji dan dinyatakan lulus pada ujian skripsi  
program studi Teknik Sipil  
Fakultan Teknik Sipil Kediri  
Pada tanggal : 14 April 2022

Tim Penguji :

1. Ir. SONY SUSANTO, ST., MT.
2. Drs. Ir. SIGIT WINARTO, ST., MT.
3. EKO SISWANTO, ST., MT.



Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik



AGUS SETYO SR., ST., MT., M.Eng

NIK : 199909001

Menyetujui

Ketua Jurusan Teknik Sipil



**EKO SISWANTO, ST., MT.**

NIK : 201204011

## SURAT PERNYATAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : RSIKY GALANG PRANANDA

NIM : 18513481

Alamat : Jl. Kawi I/ 9 Kel. Mojororo, Kec. Mojoroto, Kota Kediri

Menyatakan bahwa "SKRIPSI" yang saya buat untuk memenuhi persyaratan kelulusan Program Studi Teknik Sipil Universitas Kediri dengan judul :

**STUDI PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU  
RIGID PAVEMENT DAN PRECAST PRESTRESS  
CONCRETE PAVEMENT**

(STUDI KASUS RUAS BOGO – KUNJANG - BOROLOR)

Adalah hasil karya saya sendiri, bukan duplikasi dari karya orang lain.

Selanjutnya apabila dikemudian hari ada klaim dari pihak lain bukan tanggung jawab Pembimbing dan atau Pengelola Program tetapi menjadi tanggungjawab saya sendiri.

Atas hasil tersebut saya bersedia menerima sanksi, sesuai hukum atau aturan yang berlaku di Indonesia.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa paksaan dari siapapun.

Kediri, 2022

Hormat Saya

  
**RSIKY GALANG PRANANDA**  
Nim. 18513481