

TUGAS AKHIR

Optimalisasi Biaya Pelaksanaan Pembangunan
Administration Building Menggunakan Metode Value
Engineering



Disusun Oleh :

SURYA PRATAMA
NIM. 18513341

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KADIRI
2022**

TUGAS AKHIR

Optimalisasi Biaya Pelaksanaan Pembangunan
Administration Building Menggunakan Metode Value
Engineering



Disusun Oleh :

SURYA PRATAMA
NIM. 18513341

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KADIRI
2022**

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Optimalisasi Biaya Pelaksanaan Pembangunan Administration
Building Menggunakan Metode Value Engineering

Tugas Akhir

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

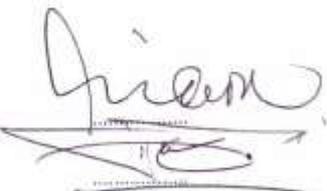
Penyusun :

SURYA PRAYAMA
NIM. 18713341

Disetujui untuk diuji :
Kediri, 26 Maret 2022

Dosen Pembimbing :

1. Dr. Ir. AHMAD RIDWAN, SE, ST, MT
2. Drs. Ir. SIGIT WINARTO, ST, MT



**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KADIRI**

2022

HALAMAN PENGESAHAN

Optimalisasi Biaya Pelaksanaan Pembangunan Administration
Building Menggunakan Metode Value Engineering

Penyusun,


SURYA PRATAMA
NIM. 18543341

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan dinyatakan lulus

pada ujian Skripsi Program Studi Teknik Sipil

Fakultas Teknik Universitas Kadiri

Pada tanggal : 26 Maret 2022

Tim Penguji :

1. AGATA IWAN CANDRA, ST., MT.,
2. HERJ WAHYUDIONO, ST., MT.
3. FAUZIE NURSANDAH, ST., MT.



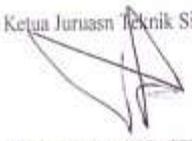
Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik


YOSEF CAHYO SE, ST., MT., M.Eng
NIK. 199909001

Menyetujui,

Ketua Jurusan Teknik Sipil


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

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA : SURYA PRATAMA

NIM : 18513341

Alamat : Jl. Imam Bonjol 134 003/002 Denanyar Jombang

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

"Optimalisasi Biaya Pelaksanaan Pembangunan Administration Building Menggunakan Metode Value Engineering"

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 tanggung jawab saya sendiri.

Atas hal 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, 26 Maret 2022

Hormat Saya,



SURYA PRATAMA
NIM. 18513341

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur Alahmadulillah atas kehadiran ALLAH SWT, yang telah memberikan rahmat, taufik serta hidayahnya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan tepat waktu. Segala ketulusan dan kerendahan hati, skripsi ini penulis persembahkan kepada :

- ❖ Orang tua tercinta Ayah Said dan Ibu Pujiati yang selalu memberikan dukungan baik berupa do'a, kasih sayang demi keberhasilan studi penulis.
- ❖ Adikku tercinta Bagas Yudistira yang selalu memberikan semangat kepada penulis.
- ❖ Istriku tercinta Nova Irmayanti yang selalu menemani, memberi semangat, dan motivasi kepada penulis.
- ❖ Seluruh keluarga besar yang berada di Jombang, Batam dan Natuna yang tidak henti-hentinya memberikan dukungan serta do'a untuk membantu penulisan skripsi ini.
- ❖ Sahabatku Putra Dwi Utama, Slamet Harianto, Zudi Wahyuga yang selalu memberikan semangat kepada penulis.
- ❖ Seluruh anggota kelompok alien yang selalu memberikan semangat dan motivasi-motivasi kepada penulis.
- ❖ Seluruh teman-teman praktisi yang selalu memberikan semangat kepada penulis.

- ❖ Dan seluruh teman seperjuangan prodi Teknik Sipil angkatan 2018.