

## **TUGAS AKHIR**

# **ANALISIS KETERLAMBATAN PEKERJAAN KONSTRUKSI STRUKTUR BALOK DAN PLAT LANTAI 3 PADA PROYEK GEDUNG A UNIVERSITAS ESA UNGGUL – BEKASI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan  
Program Sarjana Strata Satu (S-1) Teknik Sipil



Disusun oleh :

**NAMA** : YULIA TASYA BELLA  
**NIM** : 2170111013  
**PROGRAM STUDI** : TEKNIK SIPIL  
**PEMINATAN** : MANAJEMEN KONSTRUKSI

**FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA  
JAKARTA  
2025**

# LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jakarta, 13 Agustus 2025

Kami yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa Tugas Akhir yang dibuat oleh

**Yulia Tasya Bella**

**2170111013**

dengan judul:


**ANALISIS KETERLAMBATAN PEKERJAAN KONSTRUKSI  
STRUKTUR BALOK DAN PLAT LANTAI 3 PADA PROYEK  
GEDUNG A UNIVERSITAS ESA UNGGUL – BEKASI**

Dapat diterima sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar

**SARJANA TEKNIK**

Disetujui oleh

**Pembimbing I**



**Ir. Sukadi, MT.**  
NUPTK : 7385.7386.3913.0102

**Pembimbing II**



**Indriasari, ST. MT.**  
NIDN: 0303037301



Mengetahui,  
Ketua Prodi Teknik Sipil

**Indriasari, ST. MT.**  
NIDN: 0303037301

# LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

Jakarta, 13 Agustus 2025

Kami yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Tugas Akhir yang dibuat oleh

**Yulia Tasya Bella**  
**2170111013**

dengan judul:

**ANALISIS KETERLAMBATAN PEKERJAAN KONSTRUKSI STRUKTUR  
BALOK DAN PLAT LANTAI 3 PADA PROYEK GEDUNG A UNIVERSITAS ESA  
UNGGUL – BEKASI**

dapat diterima sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar

**SARJANA TEKNIK**

Disetujui oleh tim penguji:

1. Dr. Achmad Pahrul Rodji, ST MT.  
Penguji 1

2. Dr. Ir. Nusa Setiani, MT.  
Penguji 2

3. Ir. Yonas Prima Arga R, ST, MM, MH, MT  
Penguji 3

1. ....

2. ....

3. ....



Mengetahui,  
Ketua Prodi Teknik Sipil

Indrasari, ST. MT.

NIDN: 0303037301

## PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan sejujur-jujurnya saya menyatakan bahwa  
Tugas Akhir ini dibuat oleh saya sendiri, dan semua sumber baik  
yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.  
Bila dikemudian hari terbukti adanya penjiplakan, saya bersedia  
menerima sanksi yang diberikan oleh Universitas Krisnadwipayana.  
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya

Jakarta, 13 Agustus 2025



**Yulia Tasya Bella**  
NIM : 2170111013



**UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

ALAMAT : Kampus UNKRIS Jatiwaringin Telp. 021-8462229-31  
Langsung 021-84998529 Fax. 021-84998529  
P.O. BOX 7774/Jat CM Jakarta 13077

**KEPUTUSAN**  
**DEKAN FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA**  
**NO : TA.210 / SK / DEK / FT.AK / IV / 2025**

**TENTANG**

**PEMBIMBING SKRIPSI(TA)**  
**PERIODE SEMESTER Genap/2024-2025**

Dengan pertimbangan sebagaimana yang telah ditentukan dalam peraturan di Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana, maka dengan ini :

**DEKAN FAKULTAS TEKNIK**

Memutuskan :

1. Nama Mahasiswa/i : Yulia Tasya Bella  
Nomor Induk Mahasiswa/i : 2170111013 (Sipil)  
Telah memenuhi syarat untuk mengambil Skripsi/Tugas Akhir (TA).
2. Dosen pembimbing untuk Skripsi/Tugas Akhir (TA) mahasiswa/i tersebut diatas ditetapkan :
  - a. Dosen Pembimbing ke-1 : Ir. Sukadi, MT - Asisten Ahli
  - b. Dosen Pembimbing ke-2 : Indriasari, ST, MT - Asisten Ahli
3. Dosen Pembimbing Skripsi/Tugas Akhir (TA) diberikan honorarium sebagaimana peraturan yang berlaku.
4. Keputusan ini berlaku pada Semester Genap/2024-2025 dan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan keputusan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Jakarta  
Pada tanggal: 24 April 2025

Pt. Dekan

*[Signature]*  
Ir. Sukadi, MT

NUPTK : 7385.7386.3913.0102

**Tembusan Yth :**

1. Pt. Wadep FT.UNKRIS.
2. Pjs. Kabag. TU
3. Dosen dan Mahasiswa ybs.
4. Arsip

## LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yulia Tasya Bella

NIM : 2170111013

Program Studi : Teknik Sipil

Dengan ini menyatakan bahwa:

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Krisnadwipayana Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah/Tugas Akhir saya yang berjudul **“ANALISIS KETERLAMBATAN PEKERJAAN KONSTRUKSI STRUKTUR BALOK DAN PLAT LANTAI 3 PADA PROYEK GEDUNG A UNIVERSITAS ESA UNGGUL-BEKASI”**, beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Universitas Krisndwipayana berhak dan bebas menyimpan, mengalih mediakan, mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, serta mempublikasikan Tugas Akhir saya untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 13 Agustus 2025

Yang menyatakan,



Yulia Tasya Bella



# UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

## FAKULTAS TEKNIK

Alamat : Kampus UNKRIS Jatiwaringin, PO. Box 7774/Jat. CM  
Telp. (021) 8462229 – 31 langsung 84998529 Fax : (021) 84998529  
JAKARTA 13077

### LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Yulia Tasya Bella

NIM : 2170111013

Pembimbing I : Ir. Sukadi, MT

NO.	TANGGAL	URAIAN	PARAF
①	21/05 2025	Perubahan Judul Proposal.	
②	22/05 2025	Asistensi Bab I Hasil perubahan judul.	
③	26/05 2025	Asistensi Bab II dan Bab III.	
④	27/05 2025	Perbaikan Bab II dan Bab III	
⑤	14/07 2025	Asistensi Bab IV	
⑥	16/07 2025	Asistensi Bab V	
⑦	20/07 2025	perbaiki Bab IV dan Bab V	



# UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

## FAKULTAS TEKNIK

Alamat : Kampus UNKRIS Jatiwaringin, PO. Box 7774/Jat. CM  
Telp. (021) 8462229 – 31 langsung 84998529 Fax : (021) 84998529  
JAKARTA 13077


### LEMBAR ASISTENSI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Yulia Tasya Bella

NIM : 2170111013

Pembimbing I : Indriasari, ST, MT

NO.	TANGGAL	URAIAN	PARAF
1.	14 Mei 2025	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Tinjau kembali judul TA</li><li>✓ Rapihan pengetikan paragraf masuk ke dalam sub bab</li><li>✓ Perbaiki batasan masalah</li><li>✓ Perbaiki manfaat penelitian</li><li>✓ Perbaiki sistemasi penulisan sesuaikan dengan isi masing-masing bab</li></ul>	
2.	16 Mei 2025	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Sumber referensi ditulis (nama,tahun) dan gunakan <i>mendeley</i></li><li>✓ Penelitian terdahulu dibuat table</li><li>✓ Gambar-gambar diperbesar ukurannya</li></ul>	
3.	20 Mei 2025	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Perbaiki BAB III</li></ul>	
4.	08 Juli 2025	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Perbaiki Kesimpulan</li><li>✓ Wawancara lebih dari 1 responden</li></ul>	
5.	15 Juli 2025	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Buat abstrak, kata kunci 3-6 kata ditulis dengan huruf kecil kecuali singkatan diurutkan sesuai abjad</li><li>✓ Rapihan pengetikan, cek batas margin kanan kiri atas bawah</li><li>✓ <b>ACC dapat mengikuti Pra Sidang TA</b></li></ul>	

6.	28 Juli 2025	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Abstrak berisi pendahuluan/latar belakang, tujuan penelitian, metode yang digunakan dan kesimpulan hasil. Abstrak ditulis dalam 1 paragraf tanpa alenia dengan jarak baris 1 spasi (rapat).</li> <li>✓ Perbaiki rumusan masalah, tujuan penelitian dan bagian kesimpulan</li> <li>✓ Perbaiki Bab VI dan Bab V</li> </ul>	
7.	31 Juli 2025	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Daftar Pustaka minimal 15 judul, bisa dari jurnal penelitian terdahulu, buku2, Tugas Akhir lain, Peraturan2 dan standar</li> <li>✓ Rapikan daftar isi (lihat pedoman TA), daftar gambar, daftar tabel</li> <li>✓ Rapikan cover laporan TA dan susunan laporan TA dari awal sampai akhir</li> <li>✓ Lengkapi dgn. lampiran2 hasil penelitian</li> <li>✓ <b>ACC dapat mengikuti Sidang Tugas Akhir</b></li> </ul>	