

## LEMBAR PENGESAHAN

**PEMERIKSAAN MUTU BETON TERPASANG MENGGUNAKAN PENGUJIAN  
NON-DESTRUCTIVE TEST (NDT) DAN DESTRUCTIVE TEST STUDI KASUS  
PADA BANGUNAN BETON BERTULANG 4 LANTAI**

Disusun Oleh :

**Egi Pratama**

**2112197070**

*Tugas Akhir ini diperiksa dan disetujui sebagai kelengkapan persyaratan kelulusan dan  
guna memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Sangga Buana YPKP*

Disetujui di Bandung tanggal :

Oleh :

**Pembimbing**

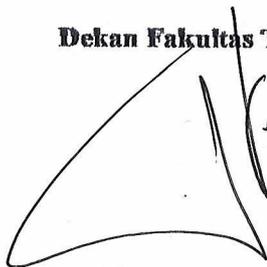


**Ir. Yushar Kadir, MT.**

**NIP : 19560303 199303 1 001**

Mengetahui:

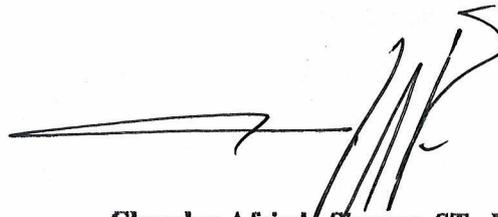
**Dekan Fakultas Teknik**



**Slamet Risnanto, ST., M.Kom.**

**NIK : 432 200 125**

**Ketua Program Studi Teknik Sipil**



**Chandra Afriade Siregar, ST., MT.**

**NIK : 432 200 167**

## PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Saya menyatakan bahwa Tugas Akhir berjudul **“PEMERIKSAAN MUTU BETON TERPASANG MENGGUNAKAN PENGUJIAN *NON-DESTRUCTIVE TEST* (NDT) DAN *DESTRUCTIVE TEST* STUDI KASUS PADA BANGUNAN BETON BERTULANG 4 LANTAI”** inisepenuhnya karya saya sendiri. Tidak ada bagian didalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim pihak lain terhadap kaslian karya saya ini.

Bandung, November 2021



Pratama

2112197070

## LEMBAR ASISTENSI

Nama : Egi Pratama  
 NPM : 2112197070  
 Dosen Pembimbing : Ir. Yushar Kadir, MT.  
 Judul Tugas Akhir : Pemeriksaan Mutu Beton Terpasang Menggunakan  
 Pengujian *Non-destructive Test* (NDT) dan *Destructive  
 Test* Studi Kasus Pada Bangunan Beton Bertulang 4 Lantai

No	Tanggal	Keterangan	Paraf Pembimbing
1.	4/10 2021	- Lengkapi kata Pengantar - Penulisan <i>Non-destructive Spt. ini :</i> "non-destructive"	f
2	6/10 2021	- Perhatikan keterkaitan Rumus Ravel - Tjuna Peculation - Kesimpulan - Abstrak.	f
3	7/10 2021	- Kesimpulan mengenai Rumus Ravel & Tjuna Peculation - Ringkasannya ada di Abstrak. - Revisi dan dapat & lakukan Kam siting TA.	f

Pembimbing,



**Ir. Yushar Kadir, MT.**