

**LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**“KAJIAN EKSPERIMENTAL KUAT TEKAN BETON POLIMER  
TERHADAP VARIASI KOMPOSISI RESIN *EPOXY* DAN  
*HARDENER* DENGAN KONSENTRAT KADAR *SLAG*  
12,5%”**

**Disusun Oleh:**

**Tifa Ulhaqil Azmi**

**2112181230**

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

**Disahkan oleh:  
Dosen Pembimbing**

**Ir. Muhammad Ryanto, MT.**  
**NIK : 432 200 175**

**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**

## SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Tugas Akhir ini yang berjudul **“Kajian Eksperimental Kuat Tekan Beton Polimer Terhadap Variasi Komposisi Resin *Epoxy* Dan *Hardener* Dengan Konsentrat Kadar *Slag* 12,5%”** sepenuhnya karya saya sendiri. Tidak terdapat karya yang pernah dilakukan orang lain dan sepanjang pengetahuan saya juga, tidak ada karya atau pendapat yang dituliskan atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam Tugas Akhir ini sebagaimana disebutkan dalam Daftar Pustaka. Selain itu saya menyatakan pula, bahwa Tugas Akhir ini dibuat oleh saya sendiri. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Maret 2022

Pembuat pernyataan,



Tifa Ulhaqil Azmi

2112181230

 UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP	<b>FORMULIR BIMBINGAN/ASISTENSI (TUGAS AKHIR)</b>			 PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIIL
	<b>KAJIAN EKSPERIMENTAL KUAT TEKAN BETON POLIMER TERHADAP VARIAN KOMPOSISI RESIN EPOXY DAN HARDENER DENGAN KONSENTRAT KADAR SLAG 12.5 %</b>			
	Mahasiswa : <b>Tifa Ulhaqil Azmi</b> 2112181230	Dosen Pembimbing : <b>Ir. Muhammad Ryanto, M.T</b> 432.200.175	TA 2021-2022	

No.	Tanggal Pertemuan	Uraian Kegiatan, Catatan Perbaikan	Paraf Pembimbing
1.	16/02-2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>- penulisan &amp; desimal diperhatikan</li> <li>- lengkapi dengan perhitungan</li> <li>- Tabel pasta polimer</li> </ul>	
2.	20/02-2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tabel 4.5 lengkapi dengan perhitungan</li> <li>- perse grafik 3:1 variasi perbandingan dengan % slag</li> <li>- Kesimpulan terhadap coran dan pasta polimer</li> <li>- Absorpsi</li> </ul>	
3	23/02-2022	<p>ACC → Cajut ke Si Lang TA</p>	

Bandung, .....23.....02.....2022

Pembimbing,

  
Ir. Muhammad Ryanto, M.T  
 NIK. 432.200.175