

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi syarat akademis dalam menyelesaikan pendidikan tingkat Sarjana (Strata-1) Teknik Sipil - Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana (YPKP)

ANALISIS PENGARUH CAMPURAN LIMBAH SERBUK BOTOL KACA SEBAGAI SUBSTITUSI AGREGAT HALUS TERHADAP KUAT TEKAN BETON

Disusun Oleh :

Ahmad Faisal

B1021411RB5104

Disetujui dan Disahkan Oleh :

Dosen Pembimbing,

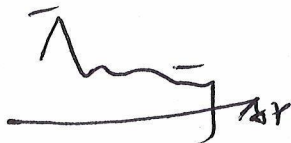


Ir. Yushar Kadir, MT.

NIK. 19560303 199303 1 001

Diketahui Oleh :

Dekan Fakultas Teknik



Dr. Ir. Bakhtiar Abu Bakar, MT.

NIK : 432 200 090

Ketua Program Studi Teknik Sipil



Chandra Afriade S., ST., MT.

NIK : 432 200 168

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa laporan Tugas Akhir yang berjudul **“Analisis Pengaruh Campuran Limbah Serbuk Botol Kaca Sebagai Substitusi Agregat Halus Terhadap Kuat Tekan Beton.”** sepenuhnya merupakan hasil karya saya sendiri. Adapun bagian – bagian tertentu dalam penulisan laporan Tugas Akhir yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan dalam sumbernya secara jelas sesuai norma, kaidah dan etika penulisan karya ilmiah. Apabila dikemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian laporan Tugas Akhir ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiasi dalam bagian – bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi, termasuk pencabutan gelar akademik yang saya sandang sesuai perundang – undangan yang berlaku.

Bandung, Juli 2020

Yang membuat pernyataan,



Ahmad Faisal

(B1021412RB5104)