

LEMBAR PENGESAHAN & PERSETUJUAN
TUGAS AKHIR

**KAJIAN BETON MUTU TINGGI FC' 35 TERHADAP STRUKTUR
SHEETPILE DENGAN TARGET PENCAPAIAN 80% TERHADAP
KUAT TEKAN RENCANA DALAM HITUNGAN 3 JAM**

Disusun Oleh :

Nama : Agustinus Melkias Sopaheluwakan
NPM : 2112187010

Naskah 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

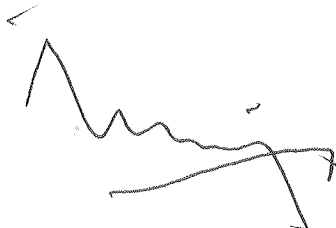
Menyetujui & Mengesahkan,
Dosen Pembimbing



Dr. Ir. Bakhtiar Abu Bakar, M.T
NIK.432.200.090

Mengetahui :

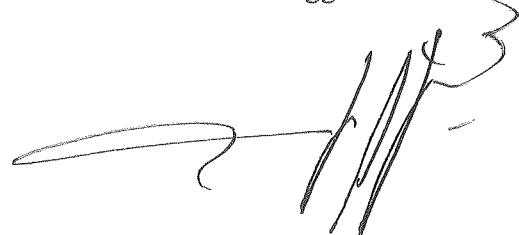
Dekan Fakultas Teknik
Universitas Sangga Buana YPKP



Dr. Ir. Bakhtiar Abu Bakar, M.T
NIK.432.200.090

Mengetahui :

Ketua Program Studi Teknik Sipil
Universitas Sangga Buana YPKP



Chandra Afriade Siregar, ST. MT
NIK 432.200.167

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Saya menyatakan bahwa tugas akhir yang berjudul **“kajian beton mutu tinggi fc’ 35 terhadap struktur sheetpile dengan target pencapaian 80% terhadap kuat tekan rencana dalam hitungan 3 jam”** ini sepenuhnya 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 dengan 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 dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, April 2020

Pembuat pernyataan,



Agustinus Melkias Sopaheluwakan

2112187010