

# LEMBAR PENGESAHAN

*Disusun Oleh :*

**AHOLIAB KAMBU**

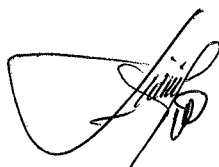
**B1021411RB5004**

Naskah Topik Khusus 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 ; Februari 2019

Oleh :

**Pembimbing**

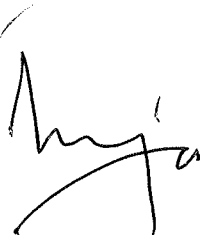


**Dr. Ir. Didin Kusdian, MT.**

**NIK : 432.200.096**

Mengetahui;

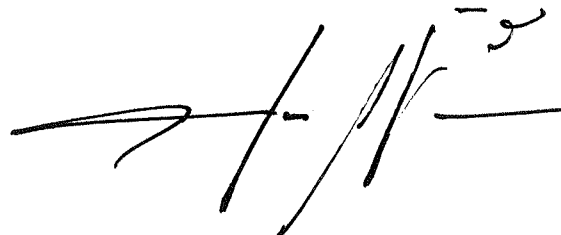
**Dekan Fakultas Teknik**



**Dr. Ir. Bakhtiar AB, MT.**

**NIK : 432.200.090**

**Ketua Program Studi Teknik Sipil**



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

**NIP : 432.200.167**

## PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Saya menyatakan bahwa tugas akhir yang berjudul "**UJI LABORATORIUM UNTUK VARIASI PERBANDINGAN SEMEN TERKAIT KEBUTUHAN BETON KEDAP PADA BANGUNAN RESERVOIR DARI CAMPURAN 4 : 3 : 5 4,5 : 3 ; 5 4,75 : 3 ; 5**" 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, 13 Februari 2019



Aholiab Kambu

B1021411RB5004