

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr. wb.

Dengan segala kerendahan dan ketulusan hati, penulis panjatkan puji dan syukur ke hadirat ALLAH SWT, karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir dengan judul "***UJI LABORATORIUM UNTUK VARIASI PERBANDINGAN SEMEN TERKAIT KEBUTUHAN BETON KEDAP PADA BANGUNAN RESERVOIR DARI CAMPURAN 4:2:3 , 4,5:2:3 , 4,75:2:3***" Oleh karena itu, kepada semua pihak yang terkait dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini, yang telah memberikan bimbingan, dan arahan, serta dukungan, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. H. Asep Effendi R., SE., M.Si, selaku Rektor Universitas Sangga Buana YPKP – Bandung.
2. Dr. Ir. Didin Kusdian, MT, selaku Wakil Rektor I dan Pembimbing Tugas Akhir Universitas Sangga Buana YPKP – Bandung.
3. Memi Sulaksmi, SE., M.Si, selaku Wakil Rektor II Universitas Sangga Buana YPKP – Bandung.
4. Dr. H. Deni Nurdyana Hadimin, Drs., M.Si. selaku Wakil Rektor III Universitas Sangga Buana YPKP – Bandung.
5. Dr. Ir. Bakhtiar AB., MT, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP – Bandung dan sebagai pembimbing Topik Khusus.
6. Slamet Risnanto, ST., selaku Wakil Dekan Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP – Bandung.
7. Chanda Afriade Siregar, ST., MT, selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil Universitas Sangga Buana YPKP – Bandung dan sebagai pembimbing Topik Khusus.
8. Dodi Kusmana, ST., MT, selaku Kepala Laboratorium Teknik Sipil di Universitas Sangga Buana YPKP – Bandung.
9. Seluruh Civitas Akademik Fakultas Teknik Program Studi Teknik Sipil USB - YPKP

Bandung, Oktober 2018

Penulis