**KATA PENGANTAR**

Puji syukur Penulis ucapkan kepada Allah SWT atas rahmat-Nya dan nikmat yang telah diberikan terutama nikmat kesehatan karena bimbingannyalah Tugas Akhirnya yang berjudul “**TINJAUAN PERENCANAAN STABILITAS STRUKTUR BANGUNAN PELIMPAH PADA BENDUNGAN CIAWI, KABUPATEN BOGOR”** dapat diselesaikan.

Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan Program Strata 1 pada Fakultas Teknik Teknik Sipil Universitas Mercu Buana. Dalam Tugas akhir ini akan diuraikan tentang cara mengevaluasi sistem drainase, kondisi topografi, dan menghitung agar dimensi penampang drainasenya mampu menahan besar kecilnya debit banjir rencana.

Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak berupa pikiran, waktu, dan tenaga, materi sehingga dalam penyusunan tugas akhir ini dapat berjalan dengan lancar. Selanjutnya dalam kesempatan ini, penulis bermaksud menyampaikan hormat dan terimakasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan memberikan nikmat serta hidayahnya dalam setiap keadaan dan waktu.
2. Ayah , Ibu dan Kakak yang tercinta dan tersayang yang selalu memberikan doa, support dan motivasi yang sangat besar.
3. Acep Hidayat, ST., MT. dan Ika Sari Damayanthi Sebayang, ST., MT. selaku Ketua Jurusan dan Sekretaris Jurusan.
4. Ir. Hadi Susilo, MM. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir
5. Acep Hidayat, ST., MT. dan Ika Sari Damayanthi Sebayang, ST., MT. selaku Dosen Penguji
6. Para dosen dan staf pengajar jurusan Teknik Sipil yang telah mendidik dan memberi bekal ilmu kepada penulis selama mengikuti studi pada fakultas Teknik program studi Teknik Sipil
7. Aan, Dovi, Ayomi, Dian, Gilang, Harun, Riezki, Dodi, CogansTM, SrantalsruntulTM dan semua sahabat dan teman yang telah membantu dan memberi semangat dalam pengerjaan tugas akhir ini.
8. Rekan-rekan Teknik Sipil angkatan 2012, 2013 & 2014 yang telah membantu, mendukung, memberi saran, dan kritikan kepada penulis.
9. Rekan-rekan Teknik Sipil Regular maupun Karyawan yang tidak dapat disebutkan satu persatu, atas doa, dukungan, dan bantuan selama pengerjaan penelitian ini.

Semoga Allah SWT selalu memberikan rahmat-Nya dan berkat yang berlimpah bagi mereka semua yang telah membantu.

Akhir kata Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun akan sangat membantu. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita, Amin.

Jakarta, 08 Juni 2018

Andriansyah Oktafian