

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penyusun panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Skripsi yang berjudul “Kajian Perbaikan Pondasi Kombinasi *Plastic Concrete Cut Off Wall* dan Grouting pada Pembangunan Bendungan Tugu Kabupaten Trenggalek” ini dapat terselesaikan.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagai persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik di Jurusan Teknik Pengairan Fakultas Teknik Universitas Brawijaya. Dalam penyelesaian skripsi ini, penyusun mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT atas segala pertolongan-Nya.
2. Keluarga besar dan para kerabat penulis atas dukungan moril dan materil yang besar.
3. Bapak Eddi (*Team leader* Mettana), Bapak Supriyono (*Asistant Team Leader* Mettana), Bapak Juari (Ahli Grouting Mettana), Bapak Dedy (*Asistant Ahli Geologi* Mettana), Bapak Yudha, dan Bapak Ganar atas dukungan data skripsi, motivasi, pengetahuan penerapan dilapanan, serta doanya.
4. Ibu Dr. Ir. Ussy Andawayanti, MS. selaku Ketua Jurusan Teknik Pengairan atas bimbingannya dalam pengesahan skripsi ini.
5. Bapak Dr. Ery Suhartanto, ST., MT. selaku Sekretaris Jurusan Teknik Pengairan atas bimbingannya dalam pengesahan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Very Dermawan, ST., MT. selaku Ketua Prodi Teknik Pengairan atas bimbingannya dalam pengesahan skripsi ini.
7. Bapak Dr. Runi Asmaranto, ST., MT. selaku pembimbing yang telah dengan sabar membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Bapak Dr. Eng. Andre Primantyo H, ST., MT., Ibu Dr. Eng. Evi Nur Cahya, ST., MT., dan Ibu Dian Candrasasi, ST., MT. selaku penguji I, II dan III yang telah memeberi saran dan kritik penulis dalam penyempurnaan skripsi ini.
9. Teman - teman Himpunan Mahasiswa Pengairan Periode 2016-2017 yang telah memberikan dukungan dan motivasi dalam proses penyusunan skripsi ini.
10. Teman - teman Badan Eksekutif Mahasiswa Teknik Periode 2017-2018 yang telah memberikan dukungan dan motivasi dalam proses penyusunan skripsi ini.

11. Keluarga Besar Mahasiswa Pengairan yang telah memberikan dukungan secara moral dalam proses penyusunan skripsi ini.
12. Rekan – rekan mahasiswa Teknik Pengairan 2014 yang selalu menemani serta moril motivasi dalam proses penyusunan skripsi ini.
13. Rekan – rekan kost Jl. Papa Kuning no. 21 yang selalu menemani, memberikan dukungan serta moril motivasi dalam proses penyusunan skripsi ini.
14. Dan semua pihak yang namanya tidak mungkin disebut satu-persatu yang telah membantu penulis secara moril dan materil.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna sehingga kritik dan saran sangatlah penulis harapkan.

Akhir kata, semoga penyusunan laporan skripsi ini dapat memberikan ilmu yang bermanfaat bagi kita semua.

Malang, Maret 2018

Penulis