**KATA PENGANTAR**

Assalamu’alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji syukur penulis haturkan kehadirat Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan karunianya penulis dapat menyelesaikan sebuah skripsi yang berjudul “PEMANFAATAN BATU KARANG SEBAGAI SUBSTITUSI SERTA FLY ASH DAN SUPERPLASTICIZER SEBAGAI BAHAN TAMBAH CAMPURAN BETON”. Penulisan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan jenjang studi Strata 1 (S1) Teknik Sipil di Sekolah Tinggi Teknik – PLN Jakarta.

 Dalam penyusunannya, penulis banyak mendapat bimbingan, motivasi dan bantuan baik moral maupun materi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, melalui kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rasulullah Muhammad SAW, sebagai suri tauladan yang membuat penulis selalu bersemangat, tidak mudah menyerah dan tidak pernah putus asa.
2. Keluarga, semua saudara/ i yang saya sayangi, terima kasih atas bantuan, dukungan, perhatian dan do’a sehingga memotivasi penulis dalam penulisan skripsi ini.
3. Bapak Abdul Rokhman, S.T., M.Eng. selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil STT-PLN dan Ibu Gita Puspa Artiani, S.T., M.T. selaku Sekretaris Jurusan Teknik Sipil STT-PLN.
4. Ibu Irma Wirantina K., ST.,MT selaku pembimbing I dan Ir. Donny Marnanto. Dipl.HE selaku pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberikan nasihat, arahan serta bantuan dalam memecahkan berbagai permasalahan yang dihadapi penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Semua dosen STT-PLN, terutama dosen Jurusan Teknik Sipil STT-PLN yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama penulis menimba ilmu di kampus ini.
6. Teman – teman seperjuangan Teknik Sipil Angkatan 2013 yang telah memberikan pengalaman berkesan selama penulis menimba ilmu di kampus ini.
7. Dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan sehingga laporan ini selesai tepat pada waktunya.

Semoga Allah SWT memberikan berkah dan rahmat-Nya kepada semua pihak atas segala jasa dan bantuannya kepada penulis selama ini. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa di dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangannya dan masih jauh dari sempurna, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis berharap saran dan kritik demi perbaikan-perbaikan lebih lanjut.

Terima kasih, dan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi siapa saja yang membacanya dan memberikan sumbangsih positif bagi kita semua.

 Jakarta,14 Agustus 2018

**MOHAMAD FARID EKO PRAYOGI**

**NIM 2013-21-076**