

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul **“PERENCANAAN STRUKTUR BAWAH PPB 18 STA (0+551.900) PADA PROYEK PEMBANGUNAN JALAN TOL BEKASI-CAWANG-KAMPUNG MELAYU SEKSI KONEKSI KOTA JAKARTA TIMUR”** Tugas Akhir ini disusun guna melengkapi dan memenuhi persyaratan kelulusan pendidikan pada Program Studi Diploma III Teknik Sipil Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro Semarang. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa tugas akhir ini tidak akan selesai tanpa bantuan dan dorongan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penyusun menyampaikan terima kasih atas bantuannya kepada :

1. Ibu Asri Nurdiana, ST, MT. selaku Ketua Program Studi Diploma III Teknik Sipil Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
2. Bapak Parhimpunan Purba, ST, MT. selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Seluruh Dosen, Staff dan Karyawan Program Studi Diploma III Teknik Sipil Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
4. Keluarga yang tak henti-hentinya memanjatkan do'a, memberi masukan dan semangat selama ini.
5. Teman-teman tercinta M. Ariq Arfina, Anggun Virgin, Mega Sonia, Clara Feby, Arizal, Willyam Daniel yang selalu mendoakan, menyemangati, membantu mengerjakan, dan menghibur dikala hampir putus asa.

6. Sahabat tercinta, Renita Wurdhani dan Salsha Nevylientika yang selalu ada dikala senang dan susah.
7. Kakak tingkat Tubagus Fachrizal dan Marantika Hutabarat yang membantu dalam proses saya mencapai lulus.
8. Teman-teman seperjuangan Program Studi Diploma III Teknik Sipil angkatan 2016 "Abhipraya" Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro
9. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebut satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir.

Penulis menyadari dalam pembuatan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan tentu saja jauh dari sempurna, karena keterbatasan kemampuan penulis. Untuk itu, penulis selalu terbuka menerima saran dan kritik yang membangun untuk kesempurnaan tugas akhir ini dan juga untuk kebaikan dimasa yang akan datang sehingga dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Semarang, Juli 2019

Maulvi Ratri Adinda Putri

HALAMAN MOTTO

مَنْ جَدَّ وَ جَدَّ

“Siapa yang bersungguh-sungguh pasti berhasil”

إِنَّ اللَّهَ مَعَ الصَّابِرِينَ

“Siapa yang bersabar akan beruntung”

مَنْ سَارَ عَلَى الدَّرْبِ وَصَلَ

“Siapa yang berjalan di jalur-NYA pasti akan sampai”