

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya yang selalu berlimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Studi Kelayakan Terhadap Penentuan Lokasi Gudang Distribusi Baru di Wilayah Jawa Tengah dengan Menggunakan Metode *P-Median* dan *Analytical Network Process* Pada Salah Satu Industri Semen” sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik dari Program Studi Teknik Industri.

Dalam penelitian ini penulis mendapatkan banyak sekali bimbingan, masukan, saran, dan motivasi yang besar dari berbagai pihak sehingga penulis ingin menyampaikan syukur dan terima kasih yang tidak terhingga kepada:

1. Allah SWT, atas segala rahmat, nikmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat diberikan kekuatan, kemudahan, dan kelancaran di dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Ayah dan Mama yang selalu memberikan dukungan di dalam kondisi dan situasi apa pun, serta selalu memberikan doa terbaik kepada penulis hingga akhirnya Tugas Akhir ini dapat terselesaikan. Teruntuk Mama, terima kasih atas doa-doa yang telah Mama panjatkan selama masih hidup di dunia ini. Alhamdulillah, salah satu doa dan harapan Mama kepada penulis sudah dikabulkan. Kelak, akan diceritakan seluruh suka dan duka untuk bisa meraih seluruh pencapaian penulis ini kepada Mama di surga nanti.
3. Mas Mugi, Mas Idam, Salwa, dan Kania, terima kasih sudah menjadi kakak dan adik yang selalu ada untuk penulis. Terima kasih sudah selalu memberikan doa dan dukungan terbaiknya. Terima kasih atas cinta dan inspirasi yang telah diberikan. Semoga kehangatan dan kekompakan ini bisa selalu terjaga dan bisa selalu tumbuh.
4. Bapak Ari Yanuar Ridwan, S.T., M.T., selaku Pembimbing I Tugas Akhir yang telah membimbing penulis di dalam menyelesaikan Tugas Akhir, serta selalu memberikan arahan untuk kelancaran penyelesaian Tugas Akhir ini.
5. Bapak Hardian Kokoh Pambudi, S.T.,M.T.,M.B.A., selaku Pembimbing II Tugas Akhir yang telah membimbing penulis di dalam menyelesaikan Tugas Akhirnya serta selalu memberi motivasi dan arahan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.

6. Ibu Nurdinintya Athari, S.Si., M.T., selaku dosen wali yang telah banyak memberikan dukungan dan motivasi selama penulis menempuh pendidikan.
7. Ibu Ika Arum Puspita, S.T., M.T., selaku pembina Laboratorium Perancangan Fasilitas dan Telekomunikasi pada tahun 2019/2020 yang selalu memberikan arahan selama penulis menjalankan tanggung jawabnya sebagai asisten laboratorium, asisten praktikum, dan asisten dosen.
8. Teman-teman dan keluarga besar PPM RJ, yang sudah penulis anggap sebagai keluarga kedua selama menempuh pendidikan di kota perantauan. Terima kasih atas ilmu yang telah diberikan. Terima kasih atas cerita suka dan duka yang telah dilalui bersama-sama selama empat tahun ini.
9. Asisten Laboratorium PFT 2019/2020, yang selalu bersama-sama di dalam menjalani kehidupan dan tanggung jawab sebagai asisten. Terima kasih atas motivasi, dukungan, dan inspirasi yang diberikan kepada penulis. Terima kasih karena sudah mau berkembang bersama-sama dengan penulis agar dapat menjadi sesosok asisten yang bertanggung jawab dan profesional.
10. Kelompok praktikum FRI, yaitu Ryan dan Venando. Terima kasih selalu memberikan dukungan dan inspirasi bagi penulis, serta dapat diajak berjuang bersama-sama di dalam menjalani perkuliahan selama empat tahun ini hingga akhirnya bisa sama-sama menjadi asisten laboratorium, yaitu PFT, ENSYSe, dan PDEV. Terima kasih sudah bisa merangkap menjadi tim lomba, teman sekelompok dikelas, dan kelompok pertemanan lainnya. Terima kasih sudah sangat sabar melihat tingkah laku penulis yang kadang *out of control* ini. Semoga kekompakkan ini bisa selalu terjaga.
11. Sahabat Mamlaka, yaitu dari Ryan, Venando, Reyhan, Revo, dan Mareno. Terima kasih sudah menjadi tempat untuk bertukar pikiran yang baik bagi penulis selama menjalani perkuliahan selama empat tahun ini. Terima kasih sudah menjadi tempat berkeluh kesah dan tempat berbagi cerita yang baik. Semoga pertemanan ini bisa terus berlanjut dan terjaga.
12. Saung Squad, yang terdiri dari Dhila, Dipi, dan Hani, yang dapat diajak berjuang bersama-sama untuk melewati lika-liku kehidupan Tugas Akhir. Terima kasih sudah selalu menemani penulis, di Saung yang terletak di dekat Kantin Teknik, selama melakukan penyusunan Tugas Akhir ini.

13. Teman-teman seperjuangan Tugas Akhir di keprofesian *e-Logistic and Supply Chain Management*, yang dapat menjadi tempat untuk bertukar pikiran di dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
 14. Teman-Teman seperjuangan TI-40-10, yang sama-sama berjuang dari awal masuk bangku perkuliahan dan banyak memberikan kesan dan pengalaman bagi penulis selama menempuh pendidikan di Telkom University.
 15. Teman-teman serta keluarga penulis lainnya yang belum disebutkan di atas. Terima kasih sudah menjadi teman dan keluarga yang baik bagi penulis.
 16. Pihak perusahaan yang telah menerima dengan baik kepada penulis untuk melaksanakan observasi secara langsung dan kepada pembimbing lapangan yang selalu memberikan waktunya untuk membantu penulis dalam memberikan informasi dan arahan selama melakukan pengumpulan data.
 17. Bapak atau Ibu dosen pengajar, Bagian Akademik dan Kemahasiswaan Fakultas Rekayasa Industri, serta staff administrasi dan seluruh jajarannya.
- Akhir kata, penulis memohon maaf atas segala kekurangan maupun kesalahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini, serta penulis berharap Tugas Akhir ini dapat bermanfaat dan dapat dikembangkan lebih baik lagi di masa yang akan datang.

Depok, 16 Juli 2020

Nadya Saniyya Ramadhanti