

KATA PENGANTAR



Alhamdulillah *rabbi* *'alamin*, segala puji bagi Allah dan syukur atas Nikmat-Nya penulis berhasil atau telah menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Perancangan Simulasi Pengaruh Penerapan Kebijakan Halal *Food Supply Chain* Pada UMKM Makanan di Indonesia Terhadap *Consumption Rate* Makanan Halal Menggunakan *Agent Based Simulation*” sebagai salah satu syarat untuk lulus atau menyelesaikan sekolah di Program Studi Strata-1 Teknik Industri Telkom University. Banyak rintangan, halangan, lelah, keluh kesah, galau, rasa sedih bahkan penulis sempat berganti judul beberapa kali sebelum mendapatkan judul di atas. Namun, banyak ilmu, pengalaman, wawasan, perjuangan, semangat, bantuan, serta do’a yang dapat membantu penulis dalam menghadapi segala rintangan tersebut. Penulis ingin memberikan rasa hormat dan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Maka dari itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, atas berkah, rahmat, pertolongan, serta hidayah-NYA penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Rasa semangat, kekuatan, kecerdasan, perjuangan penulis semua atas dasar ridho Allah dan Orang Tua.
2. Orang tua penulis serta Mamah Vien Hospita yang selalu memberikan semangat dalam hal moral serta materi dan selalu mendo’akan serta meridhoi penulis agar dimudahkan dalam mengerjakan Tugas Akhir. Selalu menanyakan kabar tugas akhir dan kapan sidang serta wisuda yang intinya ingin penulis mendapatkan yang terbaik. Adek Sulthan Putra Firdiansyah yang memberikan rasa semangat sebagai acuan bahwa sang kaka perlu menjadi contoh yang terbaik.
3. Keluarga besar yaitu pade, bude, om, tante yang memberikan semangat dalam hal moral dan materi kepada penulis. Serta saudara/sepupu penulis yang selalu memberikan contoh baik dan rasa semangat.

4. Bapak Ari Yanuar Ridwan, ST.MT selaku Pembimbing I yang sabar dalam memberikan arahan serta ide kepada penulis agar dapat menyelesaikan Tugas Akhir. Selain itu, selalu memberikan ilmu dan wawasan terhadap situasi atau kondisi terbaru mengenai *supply chain* dan mendorong penulis untuk segera *submit paper*.
5. Bapak Erlangga Bayu Setyawan, ST.MT selaku Pembimbing II yang mendampingi penulis, memberikan arahan serta ide, memberikan semangat dan bantuan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Bapak Budi Santosa, ST.MT selaku dosen yang memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini serta memberikan dorongan semangat dan memotivasi penulis agar segera menyelesaikan Tugas Akhir.
7. Alsania Afnan Salsabila sebagai teman terdekat yang selalu memberikan semangat, motivasi, bantuan kepada penulis selama masa kuliah dan penyusunan Tugas Akhir. Selalu memberikan ide yang baik, menjadi tempat curhat, menjadi orang yang mengenal penulis lebih dari yang lain. Serta pemilik ide membuat *timeline list to do* selama penulis menyusun Tugas Akhir.
8. Teman-teman seperjuangan di Laboratorium SIPO yang telah mengisi masa-masa kuliah penulis dan memberikan pengalaman berbeda, sebagai teman mengerjakan tugas akhir, teman mengingap, serta teman kekejaman proker SIPO.
9. Teman-teman seperjuangan di Keprofesian QSE yang telah mengisi masa-masa kuliah penulis dan memberikan pengalaman berbeda.
10. Teman-teman seperjuang di AIE yang menjadi tempat penulis berkembang sebelum menjadi orang yang sering tinggal di Lab. Kepada Fabian, Arrivan, Iksan, Aldyan, Hanif, serta Habibi serta Om Er, Pak Fajar, dan Ka Nia. Tidak lupa juga untuk Bapak Rohmat yang memberikan tempat serta selalu menjadi bapak disaat yang dibutuhkan kami.
11. Teman-teman seperjuangan di kelas TI-40-02 lalu pindah ke kelas TI-40-01 yang mengisi masa-masa kuliah penulis.

12. Teman-teman seperjuangan tugas akhir SCM terutama Iksan yang menjadi teman mengerjakan tugas akhir serta Aldyan dan Habibi.

Bandung, 5 Desember 2019

Penulis