

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa, atas segala berkat, rahmat, dan karunia-Nya kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir. Penulisan tugas akhir ini dilakukan sebagai syarat yang harus dipenuhi untuk mencapai gelar Sarjana Teknik Industri pada Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom. Penulis menyadari bahwa, Tugas Akhir ini tidak dapat berjalan lancar dan tepat waktu tanpa doa, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Orang tua dan keluarga tercinta yang selalu memberi doa, dukungan, dan motivasi pada penulis agar dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Ibu Dr. Dida Diah Damayanti, S.T., M.Eng.Sc sebagai pembimbing 1, yang selalu memberikan arahan, pengetahuan, dukungan serta doa kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Ibu Ir. Widia Juliani, M.T., sebagai pembimbing 2, yang telah mendampingi, memberikan saran, motivasi, dan pengetahuan kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Denny Sukma Eka Atmaja, S.T., M.Sc, yang memberikan arahan kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Bapak Yulianto Soekarno, Bapak Fahreza, Bapak Shandy, dan Bapak Yustiono sebagai pembimbing lapangan dan memberi arahan kepada saya di perusahaan sepanjang Tugas Akhir ini, serta pengetahuan yang sangat banyak dan berguna sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Tyara Silva dan Thamara sebagai kawan seperjuangan yang sangat bersemangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Nadhifa Aqilah rekan dan teman yang meberikan banyak dukungan, semangat, dan saran selama menyelesaikan Tugas Akhir.
8. Wahyu Utami yang selalu memberi masukan, semangat, motivasi, dan doa sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
9. Rekan-rekan seperjuangan : Keluarga Laboratorium Sispromasi 2016, Keluarga Besar C123, Keluarga Rumah Wooden, Keluarga KMH Telkom University, Keluarga TI-40-12, dan seluruh rekan penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Dengan penuh kesadaran bahwa dalam menyelesaikan penelitian Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Penulis sangat menghargai kritik dan saran membangun untuk dapat mengembangkan dan menyempurnakan Tugas Akhir ini. Akhir kata semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandung, 16 Juli 2020

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and lines, positioned above the printed name.

I Gusti Ngurah Agung Bagus Putrawan