

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirrabbi'alamin. Puji sukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang tak terhingga sehingga penulis dapat melewati dan menyelesaikan masa kuliah dan pengerjaan Tugas Akhir ini. Dalam penyusunan Tugas Akhir selama kuliah di Teknik Industri, Universitas Telkom, penulis mendapatkan pelajaran dan rintangan yang telah dihadapi. Hingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan bantuan, baik langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Rasa terima kasih ini, akan penulis sampaikan kepada:

1. Orangtua penulis, Martini Heryanti dan Ir. Satrio Wibowo, orangtua penulis yang terus menerus memberikan motivasi dan dukungan. Orangtua yang tidak pernah lelah mendoakan penulis agar dapat selalu diberi kekuatan dan kemudahan dalam menghadapi uji serta bimbingan yang tiada henti kepada penulis hingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Terima kasih Ma Pa.
2. Nenek penulis, Oma, kakak-kakak penulis, Aldhan Prasatya, S.Pd dan Aldhi Mahardhika, S.T. beserta kakak ipar penulis Kak Jo dan Kak Ade yang selalu mendoakan penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Ibu Dr. Dida Diah Damayanti, S.T., M.Eng.SC, selaku pembimbing I penulis dan Dekan FRI yang banyak memberi masukan, motivasi dan bimbingan dalam pengerjaan dan penyelesaian Tugas Akhir ini.
4. Bapak Efrata Denny Saputra Yunus, S.T., MIS., M.COM., selaku pembimbing II penulis yang sangat membantu dan memberikan pelajaran yang sangat berharga bagi penulis.
5. Bapak Ari Yanuar Ridwan, S.T., M.T., selaku Pembina proposal Tugas Akhir yang memberikan banyak masukan serta ilmu terhadap industri sebenarnya.
6. Rino Andias Nugraha, S.T., M.T., selaku dosen wali penulis dan Kaprodi TI yang memberikan masukan selama penulis menjalani masa kuliah.

7. Bapak Budi Santosa, S.T., M.T., selaku pengurus keprofesian SCM yang sangat membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Pihak perusahaan Rumah Batik Komar, Bapak H. Komarudin Kudiya S.Ip selaku pemilik Rumah Batik Komar, Mba Sita, Mas Adi, dan staff lainnya yang telah banyak membantu penulis, atas izin, saran, dan kesedian waktu selama penulis melakukan penelitian di lapangan.
9. Khadijah Nur Azizah, teman baik penulis yang selalu sabar menunggu dan memberikan motivasi. Terima kasih atas segala dukungan doa, bantuan, motivasi dan semangatnya kepada penuls sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
10. Amrullah Paksi Imami, S.T., yang telah membantu dalam pembuatan gambar *solidworks* pada Tugas Akhir ini.
11. Maulana Ibrahim, S.T., dan Firizqy Ramadhana, S.T. yang telah membantu dalam pembuatan konsep aplikasi sistem informasi pada Tugas Akhir ini.
12. Teman-teman SCM yang secara langsung dan tidak langsung membantu penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
13. Adiguna Putra Pangestu, S.T., yang merupakan teman kelompok seperjuangan penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini walaupun sudah terlebih dahulu meninggalkan dunia perkuliahan, sukses terus gun!
14. Teman-teman kelas TI-36-02 yang telah menghabiskan waktu belajar, waktu bodoh, dan canda tawa bersama yang tidak terlupakan selama penulis berkuliah. Sukses untuk kita semua!
15. Teman-teman Teknik Industri angkatan 2012 yang telah membantu penulis menjadi orang yang lebih baik.

16. Sahabat-sahabat bermusik di MOCCAFRIO, Radian, Adit, Chaidir, Abyl, Opay, Zizu, Resya, Fadel, Ajie, Ilham, dan Jasin untuk penampilan panggung-panggung yang telah lalu maupun yang akan datang. Banjir *job amin!*
17. Teman-teman bermusik INCOUSTIC, Jess, Sera, dan Aldo untuk setiap penampilan yang mendatangkan rezeki akhir bulan.
18. Teman-teman UKM Band terima kasih telah mengajarkan profesionalisme dan kedisiplinan bekerja.
19. Teman-teman kepanitiaan yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terima kasih atas pelajarannya selama perkuliahan disini, semoga kita dapat bertemu lagi.
20. Seluruh dosen dan keluarga FRI, terima kasih atas segalanya yang pernah penulis terima, semoga menjadi fakultas yang terbaik.
21. Seluruh pihak yang telah memberikan banyak dukungan yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca, penulis, dan dunia pendidikan. Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam pembuatan Tugas Akhir ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran untuk kesempurnaan Tugas Akhir ini.

Bandung, Agustus 2016

Penulis