

## KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum wr.wb.

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya serta shalawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW, sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.

Penulisan Tugas Akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Program Studi Teknik Industri pada Fakultas Teknik Universitas Islam Bandung. Banyak pihak yang selalu membantu dalam pengerjaan tugas akhir ini. Oleh karena itu, ucapan yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada :

1. Teristimewa kepada Kedua Orang tua, abang, dan keluarga yang telah memberikan dukungan berupa do'a, memberikan motivasi serta pengorbanan baik dari segi moril maupun material kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini;
2. Bapak Dr. Ir. Rakhmat Ceha, M. Eng.,IPU selaku dosen pembimbing 1 dan Bapak Selamat, Drs., MT selaku dosen pembimbing 2, terima kasih atas bimbingan yang diberikan kepada penulis dan trimakasih atas segala masukan, kritikan, dan pengetahuan yang telah diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini;
3. Bapak Otong Rukmana, ST., MT.,IPM selaku penguji 1 dan bapa Asep Nana Rukmana, ST.,MT.,IPM selaku penguji 2. terima kasih atas segala masukan, kritikan, dan pengetahuan yang telah diberikan sehingga penulis dapat membuat laporan ini menjadi lebih baik;
4. Bapak Iyan Bachtiar, S.T., M.T. selaku dosen wali, terima kasih atas segala bimbingan/pengarahan selama perkuliahan dan perwalian.
5. Tim dan kordinator tugas akhir beserta administra program studi teknik industry yang telah memperhatikan dan mengingatkan proses pengerjaan laporan tugas akhir ini, sehingga laporang ini dapat terselesaikan.;
6. Pihak perusahaan PT. Thursina Mediana Utama kepada Bapak Dede Gunawan dan Bapak I'i Sutarli serta seluruh karyawan yang telah menyediakan waktu

untuk berdiskusi dan juga membantu penulis dalam penyusunan Tugas Akhir ini;

7. Teman-teman seperjuangan di teknik industry UNISBA angkatan 2014 trimakasih atas bantuan dan motivasinya;
8. Sahabat sekaligus sodaraku, yeni meyda.,s,kep dan Aulia Istiqomah,S.T trimakasih atas bantuan dan masukan yang membangun, sehingga laporan ini dapat terselesaikan;
9. Semua sahabat yang telah mendukung dan membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari benar bahwa di dalam penyelesaian Tugas Akhir ini masih banyak kesalahan serta kekurangannya. Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang membangun dari semua pihak sangat penulis harapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Semoga tugas akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Bandung, Agustus 2020

Penulis