

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur kita panjatkan kepada Allah Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Strata-1 pada Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, cukup sulit bagi saya untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Oleh sebab itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Roesfiansjah Rasjidin, M.T., Ph.D., selaku dosen Pembimbing Tugas Akhir.
2. Ibu Dr. Ir. Nofi Erni, M.M., selaku Dekan Fakultas Teknik di Universitas Esa Unggul.
3. Ibu Dr. Iphov Kumala Sriwana ST., M.Si., selaku Ketua Program Studi Teknik Industri di Universitas Esa Unggul.
4. Dosen-dosen Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul, Bapak Taufiqur Rachman, S.T., M.T., selaku dosen Pembimbing Akademik; Bapak Arief Suwandi, S.T., M.T.; Bapak Ir. M. Derajat Amperajaya, M.M.; Bapak Ir. Dicky Gumilang, M.Sc.; dan para dosen yang telah memberikan berbagai materi pendukung.
5. Kedua orang tua, Bapak Agus dan Ibu Yuyun yang selalu mendoakan, memberikan semangat, serta nasehat sehingga menjadi salah satu motivasi penulis dalam proses pembelajaran ini.
6. Ibu Dwi Anna Susiati sebagai pembimbing lapangan di PT. Korma Jaya Utama yang telah memberikan banyak arahan serta penjelasan mengenai data yang ada dan pelajaran aktual di lapangan, serta Bapak dan Ibu karyawan pabrik yang telah berbagi ilmu dan pengalamannya.
7. Kawan-kawan Teknik Industri yang telah membantu dalam pembuatan laporan, antara lain Adnan, Sanreg, Jansen, Pramono, Fachru, Wilis, Yusuf, Azis, Haryadi, Lukas, Juliansyah, Indra, Pak Heppy.

8. Keluarga Soek yang telah memberikan dukungan, antara lain bang Aang, Bima, Yoga, Yadi, Ayu, Ana, Aqmar, Icha, Devi, serta adik-adik Aang lainnya.
9. Kawan-kawan saling mengingatkan pada kebaikan, antara lain Nanda, Fari, Edo, Nano, Iلسya, dan lainnya yang tidak bisa disebutkan satu-persatu.
10. Kamu, seorang motivasi yang belum ku ketahui siapa, namun selalu kuharapkan sosokmu kepada-Nya :)

Penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna, masih banyak kekurangan baik dalam penyusunan maupun pembahasan yang diangkat dalam laporan ini. Sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran untuk pengembangan laporan ini dapat menjadi laporan yang lebih baik. Penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat.

Jakarta, Maret 2019

Ilham Nurhaqien Widyantoro