UCAPAN TERIMA KASIH

اَلسَّلَامُ عَلَيكُم وَرَحمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

Alhamdulillahirobbil'alamin segala puji bagi Allah SWT, berkat rahmat serta karuniaNya yang telah diberikan kepada penulis, sholawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Adapun tujuan dari penulisan tugas akhir yang berjudul "Usulan Perbaikan Mengurangi Jumlah Cacat Pada Produk Tangki Air TB 55 Dengan Metode Six Sigma di PT. Y". Penulisan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik, jenjang pendidikan Strata-1, Prgram Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Esa Unggul.

Tugas akhir ini tidak akan dapat diselesaikan tanpa adanya dukungan, do'a, serta nasihat dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada:

- 1. Ibu Dr. Ir. Nofi Erni, M.M., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul.
- 2. Ibu Dr. Iphov Kumala Sriwana, S.T, M.Si., selaku Ketua Program Studi Teknik Industri di Universitas Esa Unggul.
- 3. Bapak. Dr. Ir. Zulfiandri selaku dosen pembimbing tugas akhir pada Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Industri, Universitas Esa Unggul.
- 4. Dosen-dosen Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul Bapak Ir. Derajat Amperajaya, MM, Bapak Arief Suwandi, ST, MT, Bapak Taufiqurrachman, Bapak Roesfiansjah R, MT., PhD., dan Bapak Sachbudi Abbas Ras, ST., MT yang telah memberikan berbagai materi pendukung.
- 5. Seluruh Dosen Universitas Esa Unggul pada umumnya dan seluruh Dosen Jurusan Teknik Industri pada khususnya.
- 6. Seluruh Staf dan Karyawan Jurusan Teknik Industri Universitas Esa Unggul.
- 7. Kedua orang tua yang selalu mendo'akan dan memberikan semangat tanpa henti sehingga penulis terus bersemangat dalam proses pembelajaran ini.
- 8. Kakak yang selalu mendo'akan dan memberikan dukungan.
- 9. Teman terdekat Fatimatuz Zahro yang selalu menemani dalam mengerjakan laporan Tugas Akhir.
- 10. Bapak Saman dan Bapak Mega selaku karyawan pabrik yang telah berbagi ilmu dan pengalamannya.
- 11. Keluarga Teknik Industri Angkatan 15 yang selalu memberikan dukungan baik moril dan materil.
- 12. Google dan You<mark>tube y</mark>ang telah memberikan layanan serta fasilitas untuk browsing dan streaming.

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

Jakarta, 22 Juli 2019

Universitas

Penulis

Universit

Iniversitas Esa Undau

Universita **Esa**

Esa Unggul

iv iversita