## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb,

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, dengan rahmat dan anugerah-Nya telah memberikan kekuatan pikiran dan kesehatan kepada Saya, sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul "Rancangan *Lean Six Sigma* Untuk Mengurangi Pemborosan Pada Proses Produksi *Line* Aerofil Pada Industri Kimia Dengan Metode DMAIC Dan VSM", tepat pada waktunya. Penyusunan Tugas Akhir ini dibuat dalam rangka memenuhi syarat - syarat kelulusan strata 1 di Universitas Mercu Buana Jakarta – Indonesia. Dalam penyusunan laporan ini Saya banyak mendapat pengarahan, bimbingan dan saran serta bantuan yang bermanfaat dari berbagai pihak. Maka dari itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

- Allah SWT, Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang yang selalu memberi kelancaran dan keberhasilan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- 2. Orang Tua, yang tak pernah lelah memberikan dukungan moral maupun materil dan pengawasan kepada penulis dalam setiap proses yang dijalani.
- 3. Bapak Dr. Alfa Firdaus, MT selaku Ketua Prodi Teknik Industri Universitas Mercu Buana
- 4. Bapak Muhammad Isa Lufti, ST, MMT selaku Sekretaris Program Studi Teknik Industri Universitas Mercu Buana.
- 5. Bapak Ir. Muhammad Kholil, MT., IPU selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing penulis dalam mengarahkan dan menyelesaikan laporan Tugas Akhir (TA) ini.
- 6. Bapak Muhammad Isa Lufty, ST, MMT selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing penulis dalam mengarahkan dan menyelesaikan laporan Tugas Akhir (TA).

- 7. Melati Kusuma Wardani selaku teman satu angkatan yang selalu membantu penulis dalam memahami tentang pembahasan Tugas Akhir ini terutama dalam metode DMAIC dan VSM.
- 8. Bapak Irwanto selaku karyawan perusahaan industry kimia yang telah membantu memberikan data yang dibutuhkan dalam penelitian Tugas akhir.
- 9. Teman teman sekelas Teknik Industri 2016 yang telah membantu dan memberi dukungan dalam penyusunan Tugas Akhir.
- 10. Pihak-pihak lain yang tidak penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini dapat dikembangkan dengan lebih baik lagi, maka dengan segala kerendahan hati kepada semua pihak untuk dapat memberikan saran untuk adanya perbaikan di kedepannya. Akhirnya, kepada Allah SWT penulis menyerahkan diri, semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pihak yang membacanya.

Bekasi, Juni 2021

MERCU BUANA
Didit Aditya