KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur senantiasa kami haturkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas rahmat dan karunia-Nya, yang memungkinkan laporan tugas akhir yang berjudul "Perancangan *Cover Centrifuge* Berbahan Logam Pengganti Plastik untuk Meningkatkan Efisiensi Biaya Produksi (Studi Kasus di PT. Nusalab Global Investama)" ini dapat diselesaikan dengan baik, lancar, dan sesuai dengan harapan. Laporan ini disusun sebagai bagian dari tanggung jawab serta pengabdian dalam memenuhi syarat untuk meraih gelar Sarjana Desain pada Program Studi Desain Produk, Fakultas Industri Kreatif, Universitas Telkom. Penyelesaian laporan ini tidak terlepas dari doa, dukungan, bimbingan, kontribusi, serta saran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengungkapkan rasa terima kasih yang mendalam serta doa tulus kepada:

1. Bapak Terbit Setya Pambudi, S.T., M.Ds., selaku Ketua Program Studi Desain Produk, yang telah memberikan bimbingan dan arahan dari awal perkuliahan hingga penyelesaian Tugas Akhir ini.
2. Bapak Martiyadi Nurhidayat, S.Pd., M.Sn., selaku Koordinator Tugas Akhir, yang telah memberikan dukungan moral dan semangat, serta arahan yang jelas dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Dandi Yunidar, S.Sn., M.Ds., Ph.D., selaku Dosen Pembimbing dan Dosen Wali yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dari awal perkulihan hingga penyelesaian Tugas Akhir ini.
4. Bapak Hanif Azhar, S.T., M.Sc., Selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
5. Bapak Dr. Muchlis, S.Sn., M.Ds. Selaku dosen penguji yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
6. Bapak Fajar Sadika, S.Ds., M.Ds. Selaku dosen penguji yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
7. Ibu Nurul Fitriana Bahri, S.Ds., M.Ds., selaku Dosen Seminar, Tugas Akhir, yang telah memberikan arahan dan bimbingan baik intuk penulisan dan konten Tugas Akhir.
8. Seluruh dosen di Program Studi Desain Produk yang telah memberikan ilmu, memberikan dukungan, kesempatan, serta pengalaman selama masa perkulihan di Telkom University.
9. Bapak Mokh Bagus Tri Admojo, S.Tr. Tem., selaku Manager Produksi PT. Nusalab Global Investama yang telah membagikan ilmu mengenai topik penelitian ini.

10. Luthfi Kaisar A.Md. Kom, Selaku rekan dalam riset dan pengembangan di PT. Nusalab Global Investama yang telah banyak membantu dalam projek riset dan pengembangan.
11. Irkhaban Akbar Faiz, Selaku rekan dalam riset dan pengembangan di PT. Nusalab Global Investama yang telah banyak membantu dalam projek riset dan pengembangan.
12. Bapak Deki Efrizal, SH., MH., selaku HRD dari PT. Nusalab Global Investama yang telah membagikan ilmu mengenai topik penelitian ini.
13. Bapak Indri selaku pihak vendor yaitu PT. Parametrik Pilar Utama yang telah membagikan ilmu mengenai topik penelitian ini.
14. Kedua orang tua, yang telah memberikan dukungan dan doa terus menerus selama proses pengerjaan Tugas Akhir ini sehingga penulis untuk terus belajar dan menyelesaikan penelitian ini.
15. Kakak yang telah memberikan dukungan material maupun doa yang sangat membantu pada penelitian ini.
16. Rekan- rekan di prodi desain produk yang telah menyeleseaikan perkuliahan dengan tanggung jawab dan berkembang bersama.

Penulis mengucapkan terima kasih atas kehadiran dan kontribusi dari semua pihak yang telah mendampingi setiap langkah dan proses pembelajaran penulis. Semoga Allah Subhanahu wa Ta'ala membalas segala kebaikan mereka. Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan tugas akhir ini yang berjudul "Perancangan *Cover Centrifuge* Berbahan Logam Pengganti Plastik untuk Meningkatkan Efisiensi Biaya Produksi (Studi Kasus di PT. Nusalab Global Investama)". Oleh karena itu, penulis sangat menghargai kritik dan saran yang konstruktif dari berbagai pihak untuk perbaikan laporan ini di masa yang akan datang.

Bandung, 2 Juli 2025

Andi Raihan Arif