

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir dengan judul “Analisis Perbandingan Kekuatan Lulus pada Gas *Cylinder* Kursi dengan Menerapkan *Thin Walled Bionic-Bamboo* Menggunakan *Finite Element Method*” ditulis dengan tujuan sebagai syarat menyelesaikan pendidikan pada program Strata Satu (S1) Program Studi Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom, Bandung. Pada kesempatan kali ini, dalam penyelesaian Laporan Tugas Akhir penulis ingin menyampaikan terima kasih atas bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Ucapan terima kasih penulis sampaikan khususnya kepada yang terhormat:

1. Kepada keluarga yang selalu memberikan dukungan dan doa yang senantiasa mengalir dalam penyelesaian dari tugas akhir ini.
2. Kepada Ibu Ayudita Oktafiani, S.T., M.Sc selaku pembimbing 1 sekaligus dosen wali dari kelas TI-44-10 yang telah membimbing dan mengarahkan saya dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
3. Kepada Bapak Haris Rachmat, S.T., M.T. selaku pembimbing 2 yang telah membimbing selama proses penyusunan Tugas Akhir.
4. Aliyya Ashya selaku teman yang senantiasa menemani dan memberikan dukungan emosional dalam penyusunan Tugas Akhir.
5. Kepada kawan-kawan saya Zidnie, Evania, M. Sa'id, Raichi, Nugraha, Setialdi, Rafif, khusus nya yang senantiasa memberikan dukungan dan dorongan motivasi dalam penyelesaian dari tugas akhir ini.

Dengan semua dukungan yang telah diberikan, penulis berharap bahwa tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua. Penulis menyadari adanya ketidaksempurnaan dan selalu terbuka untuk menerima dan menerapkan berbagai jenis kritik dan saran yang dapat memberikan kontribusi positif bagi perbaikan tugas akhir ini.

Bandung, 4 September 2024

Lativ Hawari