

KATA PENGANTAR

Assalamu'allaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh,

Puji Syukur atas kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas segala nikmat, rahmat dan izinnya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Pemanfaatan Pelat Dingin Dengan Sistem Refrigerasi Kompresi Uap Untuk Pembekuan Bahan Es Krim”. Tidak ada kata lain selain mengucapkan rasa syukur dan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah terlibat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dari orang-orang terdekat yang telah mendoakan, mendukung, serta memotivasi penulis hingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan penuh perjuangan. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala, dengan segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT serta rahmat berkat, hidayah, dan izin-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Keluarga terutama orang tua dan saudara kandung, yang telah memberikan motivasi serta dukungan yang tak henti selama hidup kepada penulis dan dukungan berupa materi yang tidak akan bisa dapat tergantikan nilainya.
3. Bapak Tri Ayodha Ajiwiguna, S.T., M.Eng., selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan semangat, masukan dan saran yang sangat bermanfaat dalam penulisan Tugas Akhir ini. Dengan bantuan beliau, Tugas Akhir ini dapat diselesaikan tepat waktu.
4. Bapak M. Ramdhan Kirom, S.Si., M.Si., selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan semangat, masukan dan saran yang sangat bermanfaat dalam penulisan Tugas Akhir ini. Dengan bantuan beliau, Tugas Akhir ini dapat diselesaikan tepat waktu.
5. Bapak Suprayogi, M.T, selaku dosen wali kelas TF 39-02 yang selalu memotivasi mahasiswa/I untuk menyelesaikan tugas akhir dengan tepat waktu dan selalu membantu dengan sabar dan ikhlasnya.
6. Dosen-Dosen Teknik Fisika, pahlawan tanpa jasa yang selalu memberikan materi-materi, motivasi yang kuat dalam pembelajaran yang tak mengenal lelah.

7. Elvira Salsabila teman seperjuangan Tugas Akhir, yang selalu membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini dari awal sampai selesai.
8. Terima Kasih kepada senior-senior Teknik Fisika yang telah berpengalaman serta ikut membantu penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir.
9. Terima Kasih kepada Asisten Laboratorium Termodinamika dan Biomassa yang telah berkenan untuk meminjamkan alat kepada penulis dalam proses pengambilan data Tugas Akhir ini.
10. Terima Kasih kepada seluruh sahabat-sahabat penulis yaitu Narulita, Faiz, Imad, Indah, Awfa, Riswanda, Fikri, dan Arfan telah banyak memberikan masukan, doa, dukungan yang tak henti untuk penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak nama-nama yang telah yang belum dapat dicantumkan pada buku Tugas Akhir. Beberapa halaman ini penulis dedikasikan kepada orang-orang yang telah ikhlas membantu dan membimbing penulis hingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Semoga Allah subhanahu Wa Ta'ala membalas segala kebaikannya *Aamiin ya Robbal'Alamiin*, serta penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis memohon kritik dan saran yang membangun agar Tugas Akhir ini bermanfaat untuk semua pihak yang membaca.

Bandung, 24 April 2019

Penulis