

PENGHARGAAN

Puji Syukur kami panjatkan kepada Allah SWT, karena atas rahmat dan karunianya penulis dapat menyelesaikan Tugas akhir ini secara baik dan benar. Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi persyaratan kelulusan strata satu di jurusan Teknik Mesin Universitas Mercu Buana.

Dalam menyusun laporan ini penulis akan membahas tentang ”Perancangan Reaktor Kapasitas 12 m³ Untuk *Epoxy Resin* Dengan Tekanan Kerja 3,8 Kg/Cm² Dan Temperatur Kerja 150 °C. Dalam menyelesaikan laporan ini penyusun berhasil mengumpulkan data dari pekerjaan yang sudah belalu dan berhubungan dari buku pustaka.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada pihak-pihak yang telah mendukung, memberikan bimbingan dan bantuan hingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Adapun pihak-pihak tersebut antara lain:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya.
2. Kedua orang tua tercinta yang tak henti-hentinya memberikan dukungan semangat, doa, dan kasih sayang. Terimakasih atas segalanya yang telah kalian berikan hingga saat ini.
3. Kakak dan adikku tercinta yang tak henti-hentinya memberikan dukungan semangat, doa.
4. Bapak Dr. Nanang Ruhyat, ST. MT selaku Kaprodi Teknik Mesin Universitas Mercubuana.
5. Bapak Alief Avicenna Luthfie, ST, M.Eng., selaku koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana.
6. Bapak Yudhi Chandra Dwiaji ,ST, MT., sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan, nasehat, dan semangat selama proses pembuatan laporan ini.
7. PT PrakarsaLanggeng MajuBersama, yang telah mengizinkan saya untuk mengambil data dan riset dalam melakukan tugas akhir ini.

8. Bapak Yosep Ardi Ang Susanto, ST, MT., selaku *Senior Mechanical Engineer*, selaku pembimbing lapangan yang telah mengarahkan dan memberikan saran yang diberikan kepada penulis selama tugas akhir.
9. Bapak Sunjaya, ST selaku Engineer di PT PrakarsaLanggeng MajuBersama yang sudah membantu memberi data dan mengarahkan untuk software PV Elite selama pengerjaan tugas akhir ini.
10. Teman-teman jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana Angkatan 2015 yang selama ini memberikan bantuan dan dukungan.

Saya menyadari bahwa dalam laporan tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan, untuk itu masukan dan saran yang membangun selalu penulis harapkan untuk kesempurnaan penulisan laporan sejenis pada masa yang akan datang.

