

## PENGHARGAAN

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, atas rahmat karunia-nya yang telah dilimpahkan sehingga saya dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini tepat pada waktunya. Dapat menyelesaikan tugas ini. Laporan Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu Kurikulum di Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Industri Universitas Mercu Buana,serta Bertujuan agar mahasiswa sanggup menghadapi tantangan sesungguhnya yang ada di dunia, Dengan mempraktekan teori-teori yang didapat selama kuliah. Dalam menyusun laporan ini penyusun memberikan judul Perancangan dan Analisis Tekanan dan Daya Pompa Pemadam kebakaran pada Anandamaya Residences sudirman.

Diharapkan,laporan ini bisa menjadi pegangan bagi pemilik ketika Instalasi pemadam kebakaran dapat dikerjakan dengan benar sesuai dengan sop yang berlaku. Nanti akan dijelaskan lebih detail mengenai tips dan trik perancangan dan analisis tekanan dan daya pompa pada gedung Anandamaya Residences Sudirman.

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini penyusun menyadari kekurangan baik dari segi keakurasian data maupun penulisan, penyusun menyadari banyak hal yang mesti dipelajari guna mencapai kesempurnaan dalam penulisan laporan ini, oleh karena itu penyusun mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak untuk penyempurnaan laporan ini, semoga laporan ini bermanfaat bagi penyusun maupun pembacanya. Pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada.

1. Allah SWT,yang tela memberikan rahmat-Nya penulis selama pembuatan laporan Tugas Akhir ini.
2. PT.Cahaya Teknindo Maju Mandiri yang telah memberikan izin untuk melakukan Tugas Akhir ini dan memberikan banyak data untuk penulis laporan ini.
3. Bapak Alief Avicenna Luthfie, ST., M.Eng selaku Ketua Program Studi Teknik Mesin Universitas Mercu Buana.
4. Ibu Nur Indah S.ST., MT sebagai Pembimbing Tugas Akhir saya Di Universitas Mercu Buana.

5. Bapak Alief Avicenna Luthfie, ST., M.Eng sebagai Koordinator Tugas Akhir Di Universitas Mercu Buana.
6. Kepada Veralin Septyana sebagai Istri tercinta yang telah memberikan motivasi serta dukungan baik secara moril Maupun materil
7. Kepada Pak Arief wijaksono Sebagai Proyek Manager di PT.CTM, Martin Sebagai Supervisor PT.CTM.
8. Dan kepada semua pihak lain yang turut serta membantu yang tidak dapat di sebutkan satu persatu.

Akhir kata penyusun berharap semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat memenuhi maksud dan tujuannya serta bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Jakarta, 18 Pebruari 2020



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA  
(David Robin Freddy Lbn Tobing)