

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum wr.wb.* Puji syukur *Alhamdulillah* penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala limpahan nikmat, rahmat, hidayah dan karunia yang telah diberikan, juga sholawat dan salam penulis tujukan kepada Nabi Besar Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Variasi Tingkat Superheating Pada Evaporator Terhadap Unjuk Kerja Instalasi AC”**

Penyusunan dan penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari keterlibatan dan bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan kali ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan kepada:

1. Bapak Drs. Agung Wisnugraha, MM dan Ibu Budiarti sebagai dua orang yang menjadi orang tua terbaik di dunia yang telah memberikan segala-galanya kepada saya baik berupa moril maupun materiil serta memberikan semangat yang seakan tidak pernah ada habisnya. Terima kasih Bapak dan Ibu terbaik yang pernah ada di muka bumi. Kakak dan Adik saya tercinta, Juniatia Widiyari, ST., dan Pujo Satrio yang selalu ada buat saya dan terus memberikan semangat untuk segera menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Slamet Wahyudi, ST., MT., selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya Malang.
3. Bapak Dr. Eng., Anindito Purnowidodo, ST., M.Eng., selaku Sekretaris Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya.
4. Bapak Dr. Eng., Denny Widhiyanuriyawan, ST., MT. dan Ir. I Made Gunadiarta, MT., selaku Ketua dan Mantan Ketua Kelompok Pengajar Konsentrasi Konversi Energi Jurusan Teknik Mesin.
5. Bapak Dr. Ir. Achmad As'ad Sonief, MT., selaku Dosen Pembimbing dan Dosen Wali yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan telah banyak meluangkan waktu untuk berdiskusi dengan penulis selama penyusunan skripsi ini dan telah memberikan bimbingan selama masa kuliah.
6. Bapak Ir. Hastono Wijaya, MT., selaku Mantan Kepala Laboratorium Mesin Pendingin yang telah memberikan saya banyak pengetahuan di bidang teknik refrigerasi.
7. Bapak Ir. Saefuddin Baedoevie, selaku Dosen Mata Kuliah Termodinamika yang selalu mendorong saya untuk lebih giat belajar.

8. Seluruh Dosen pengajar Jurusan Teknik Mesin, seluruh Staf Administrasi Jurusan Teknik Mesin serta Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang.
9. Rini Setyowati, ST., yang selalu menemani, memberikan kasih sayang dan motivasi selama penulis menempuh kuliah hingga sampai menyelesaikan skripsi ini. Semoga ke depannya kita semakin kompak.
10. Teman-teman seperantauan dari Jakarta yang bersama-sama berjuang di Brawijaya Malang: Deva, Erfan, Tunkpey, Fachri, Shaka, Ilham, Pitoy, Tagor, Ryan, Rendy, Satria, Yoga, Adolf, Surya, Indrawan, Eki, dan teman-teman lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Terima kasih banyak atas segala pertemanan yang sangat erat selama 4 tahun terakhir ini. Semoga pertemanan kita ini berlanjut terus sampai kita tua nanti.
11. Rekan-rekan asisten di Laboratorium Mesin Pendingin: Alfin, Dedy, Bagus, Ari, Asief, Mas Affan, Mas Irwan, dan Mbak Febri. Terima kasih atas diskusi-diskusi ilmu yang menjadikan saya lebih berwawasan dalam bidang teknik refrigerasi.
12. Seluruh teman-teman di angkatan 2007 Mesin Brawijaya, terima kasih atas kekompakan dan seluruh bantuannya dalam menyelesaikan masalah-masalah yang saya hadapi baik di perkuliahan, praktikum, dan hal-hal lain selama empat tahun terakhir ini yang tak mungkin bisa saya lupakan.
13. Seluruh personil dan crew band Roll Delivery: Dody, Kebi, Mika, Wahyu, Dhania dan Upi. Terima kasih atas kerjasama dan kekompakannya selama ini dalam meraih mimpi menjadi band indie ternama di Indonesia.
14. Seluruh pihak yang secara langsung maupun tidak langsung dengan saya, sehingga saya mampu menyelesaikan skripsi ini, terima kasih atas segala bentuk bantuannya yang telah diberikan kepada saya.

Penulis menyadari bahwa ilmu yang dimiliki masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua. amin...

*Wassalamualaikum wr.wb*

Malang, Januari 2012

Penulis