

PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat, nikmat dan karunia yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Analisis Pengaruh *Relative Humidity Vapor* Terhadap Gradien Temperatur dan Perpindahan Panas Pada *Porous Media***” ini dengan baik. Shalawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini dapat terselesaikan berkat bantuan, petunjuk dan bimbingan dari berbagai pihak dalam proses penyelesaian skripsi ini dengan baik. Oleh karena itu, dalam kesempatan kali ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak – pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini :

1. Bapak Dr. Eng. Nurkholis Hamidi, ST., M.Eng. selaku Ketua Jurusan Mesin.
2. Bapak Purnami, ST., MT. selaku Sekretaris Jurusan Mesin.
3. Ibu Francisca Gayuh Utami Dewi, ST., MT selaku Ketua Kelompok Dasar Keahlian Konsentrasi Konversi Energi Jurusan Mesin.
4. Bapak Dr. Eng. Eko Siswanto, ST, MT. selaku dosen pembimbing I yang telah banyak memberi masukan, bimbingan, pengetahuan dan motivasi selama penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Purnami, ST., MT. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan motivasi, bimbingan dan arahan untuk kesempurnaan penulisan skripsi ini.
6. Bapak Ir. Dr. Achmad As’ad Sonief, MT. selaku dosen wali.
7. Seluruh Dosen Pengajar dan Staf Jurusan Teknik Mesin.
8. Kedua orang tuaku yang saya cintai dan saya sayangi, Bapak Taufikurrachman dan ibu Noerlaily yang tidak henti-hentinya mendoakan dan memberi semangat, sungkem selalu buat ibu dan bapak, semoga diberikan kesehatan dan selalu dalam perlindungan Allah SWT.
9. Adik Ridho Rachman terima kasih telah memberikan semangat dan doanya.
10. Keluarga Besar dari ibu dan bapak, yang telah turut mendoakan kelancaran penulisan skripsi ini.
11. Keluarga Besar Studio Perancangan dan Rekayasa Sistem, Bapak Dr. Eng. Moch. Agus Choiron, ST., MT. selaku Kepala Laboratorium dan teman-teman asisten terima kasih atas fasilitas dan dukungannya.

12. Teman – teman, Alfaj, Rifan, Yani, Ferdi, Windhiansyah, Zuhri, Bastian, Faldi, Nofan, Chandra, Agil, Erga, Sandy, dan Ulil yang selalu menemani dari awal semester perkuliahan hingga sekarang.
13. Saudara-saudara angkatanku “KAMI11KAZE” M’11 baik yang sudah maupun yang sedang berjuang menyelesaikan skripsi tetap semangat, semoga selalu diberi kemudahan dan kelancaran. *Solidarity Forever.*
14. Seluruh Keluarga Besar Mahasiswa Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
15. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu – persatu yang telah membantu penulis demi kelancaran penyelesaian skripsi ini.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis telah berusaha sebaik mungkin untuk menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik-baiknya dan penulis juga menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyusunan yang lebih baik lagi.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan bagi para pembaca umumnya. Aamiin

Malang, Januari 2016

Penulis

