

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi dengan judul “Pengaruh Massa Zeolit Terhadap Kandungan CH₄ dan CO₂ pada Purifikasi Bertingkat Sistem Kontinyu” ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan dan penyelesaian skripsi ini telah dibantu oleh banyak pihak. Oleh sebab itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini:

1. Bapak Dr.Eng. Nurkholis Hamidi, ST., M.Eng., selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya, Dosen pembimbing II skripsi, dan Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, dan motivasi selama kuliah dan selama penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Purnami, ST., MT., Selaku Seketaris Jurusan Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya
3. Ibu Dr.Eng Widya Wijayanti, ST., MT. selaku Ketua Program Studi S-1 Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
4. Bapak Dr.Eng. Denny Widhiyanuriyawan, ST., MT., selaku pembimbing I skripsi dan Kepala Laboratorium Tenaga Surya dan Energi Alternatif yang telah memberikan pengarahan, bimbingan dan motivasi selama penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Sutardji(Alm) dan Ibu Ririt Supriyati sebagai orangtua saya atas kasih sayang, doa, motivasi, dukungan moral dan materil yang telah diberikan selama ini.
6. Kedua kakak saya Suharto Eko Kurniawan dan Fredy Hermawan yang telah memberikan motivasi, dukungan moril terhadap penulis selama kuliah maupun dalam penyusunan skripsi.
7. Seluruh Staf Pengajar Jurusan Teknik Mesin yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan yang sangat mendukung selama penyusunan skripsi ini.
8. Seluruh staf administrasi Jurusan Teknik Mesin serta Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
9. Semua Asisten Laboratorium Surya dan Tenaga Alternatif (Andre, Hotma, Ikhe, Pagan, Tria, Yogi, Eka) yang telah banyak membantu.
10. Teman-teman mesin angkatan 2011 “KAMIIKAZE” yang selalu memberikan semangat, motivasi, serta seluruh dukungan yang diberikan.

11. Saudara – saudara seperjuangan Danang Adi Nugroho, Hidyantara Firmanhanta, Restu Gustiono, Lucky Yanuar yang telah banyak membantu selama hidup di Kota Malang.
12. Seluruh pihak terkait yang telah membantu dan tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis bersedia menerima kritik yang bersifat membangun di kemudian hari. Akhirnya penulis berharap semoga tulisan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Malang, Juni 2015

Penulis

