

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, nikmat dan karunia yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Karakteristik Pembakaran *Premixed* Campuran Uap Minyak Jarak Pagar (*Jatropha Curcas L.*) dan LPG (*Liquified Petroleum Gas*)**” ini dengan baik.

Dalam kesempatan kali ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu, membimbing, memberi petunjuk dan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini :

1. Bapak Dr.Eng. Nurkholis Hamidi, ST., M.Eng. selaku Ketua Jurusan Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang.
2. Bapak Purnami, ST, MT. selaku Sekretaris Jurusan Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang.
3. Ibu Dr. Eng. Widya Wijayanti, ST., MT selaku Ketua Prodi S1 sekaligus Ketua Kelompok Konsentrasi Teknik Konversi Energi Jurusan Mesin Universitas Brawijaya Malang.
4. Bapak Prof. Ir. I.N.G. Wardana, M.Eng, Ph.D selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, nasihat dan motivasi untuk kesempurnaan penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Dr. Eng. Lilis Yuliati, ST., MT selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, nasihat dan motivasi untuk kesempurnaan penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Agung Sugeng Widodo, ST., MT., Ph.D selaku dosen wali.
7. Seluruh dosen pengajar Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya Malang yang telah memberikan banyak ilmu untuk mendukung penyusunan skripsi ini.
8. Bapakku Mochamad Rasjid, Ibuku Iis Holilah Lismawati (almh.) dan adikku Lisna Hilmiyati Irfani serta keluarga besar yang telah memberikan semangat, dukungan, do'a dan segalanya untuk saya.
9. Seluruh staf dan karyawan Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya Malang yang saya hormati.
10. Dwia Ridhanti, Amd. Gz yang tidak pernah lelah memberikan semangat dan dukungan.

11. Seluruh Keluarga Besar *Fluid Machines Laboratory*, Tejo, Ikhsan, Hispano, Tanjung yang telah memberikan hangatnya kebersamaan dan semangat.
12. Tim 'kopi nakal' Tejo, Prabu, Ipin, Jember, Bustanul, Priyo, Kebo, Petrik, Pepeng, Bojong, Dayat, Adi yang telah memberikan hangatnya kebersamaan dan semangat.
13. Seluruh Keluarga Besar Mahasiswa Mesin terutama "IMMORTAL" M'10. Semoga kalian semua sukses !!!! Amiiiiinnnn.
14. Serta semua pihak yang telah membantu menyelesaikan penyusunan skripsi ini, yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis sadar bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis menerima masukan, saran ataupun kritik yang sifatnya membangun demi penyusunan skripsi yang lebih baik lagi.

Akhirnya penulis berharap skripsi ini semoga dapat bermanfaat bagi khususnya penulis dan bagi para pembaca umumnya sekaligus dapat menjadi bahan acuan untuk penelitian lebih lanjut.



Malang, Juli 2014

Penulis