## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulisan Skripsi yang berjudul "Pengaruh Variasi Jumlah Wire Mesh Terhadap Karakteristik Pembakaran Pada Meso-Scale Combustor" ini dapat diselesaikan dengan baik.

Tujuan dari penulisan Skripsi ini adalah untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang. Penulis juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu terselesaikannya Skripsi ini terutama kepada:

- 1. Bapak Dr. Slamet Wahyudi, ST., MT. selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
- 2. Bapak Dr. Eng. Anindito P., ST., M.Eng. selaku Sekretaris Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
- 3. Ibu Dr. Eng. Lilis Yuliati, ST., M.Eng. selaku Ketua Kelompok Konsentrasi Konversi Energi.
- 4. Prof. Ir. ING Wardana, M.Eng., Ph.D. dan Dr. Eng. Lilis Yuliati, ST., M.Eng. Selaku Dosen Pembimbing yang telah sabar meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing mengarahkan hingga terealisasi Skripsi ini.
- 5. Keluarga terutama Ayah (Achijat), Ibu (Lilik Prihatini), Kakak (Viqi Wirayudha) dan Rini yang telah memberikan dorongan dan bantuan baik secara material maupun spiritual
- 6. Teman-teman angkatan 2007, 2008, SAP 2010 dan Saxofone yang secara langsung dan tidak langsung telah membantu untuk kelancaran penelitian maupun penulisan skripsi ini.
- 7. Semua pihak yang telah terlibat dan tidak dapat disebutkan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, karena itu kritik dan saran yang membangun sangat kami harapkan dalam kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis mohon maaf atas segala kekurangan yang ada, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Malang, 14 Januari 2013