

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga Tugas Akhir Pemanfaatan Biogas Sebagai Energi Alternatif untuk Rumah Tangga dan Industri Rumah Tangga (Studi Kasus: Kecamatan Pujon, Kabupaten Malang) dapat diselesaikan. Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas Brawijaya. Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT dan Nabi Muhammad SAW atas segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya.
2. Terima kasih untuk keluarga tercinta, kepada ayah Soemarto dan Ibu Sri Asia Afrikatin yang telah menjadi guru untukku dan selalu memberi motivasi, serta untuk kakakku Farid Nur Fauzi yang selalu mendukung untuk memperoleh gelar ini.
3. Ibu Dr. Tech. Christia Meidiana. ST., M.Eng dan Bapak Dimas Wisnu A. ST., MT., M.Env. Man selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu dan tenaganya untuk memberi pengarahan dan bimbingan.
4. Bapak Gunawan Prayitno, SP., MT., Ph.D, Bapak Dadang Meru U., ST., MURP dan Ibu Ir. Ismu Rini Dwi Ari., MT., Ph.D selaku dosen penguji yang telah bersedia memberikan kritik dan saran untuk penyempurnaan Tugas Akhir ini.
5. Rakih Wicaksono, terimakasih sudah membantu dan menemani dalam segala proses pengerjaan Tugas akhir ini. Siska, Dayen, Ejuk, Secyl, Ucun, Lintang, Mayang, Rayinta dan Bima selaku teman – teman tersayang yang selalu mendukung dan memberi semangat untuk penyelesaian Tugas Akhir ini.
6. Agustin, Vivi, Dalbo, Parki, Wisam, Opi dan Dinda teman dari sekolah yang selalu memberi dukungan.
7. Teman-teman PWK angkatan 2011 dan teman – teman clan Planologi UB yang tidak bisa disebutkan satu per satu, terima kasih atas segala bantuan, dukungan dan semangat yang diberikan dalam proses penyelesaian Tugas Akhir.
8. Dosen – dosen pengajar beserta staff Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota, terima kasih atas imu, pengalaman dan bantuan yang telah diberikan.
9. Serta semua pihak-pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung.

Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak demi terciptanya penelitian yang lebih baik di masa mendatang. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi banyak pihak.

Malang, Januari 2016

Penulis

