

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **Studi Pemanfaatan Panas Buangan Kompor Biomassa Dengan Menggunakan Generator Termoelektrik**. Penulisan Tugas Akhir ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Studi Strata 1 Teknik Fisika Universitas Telkom.

Dalam penulisan dan pengerjaan Tugas Akhir ini banyak hambatan serta rintangan yang penulis hadapi namun pada akhirnya dapat melaluinya berkat adanya bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara moral maupun spiritual. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Orang tua yang sangat saya cintai Bapak Muhammad Issa dan Ibu Mukharliana yang telah memberikan kasih sayang serta doa dan dukungan kepada penulis.
2. Bapak Dr.Edy Wibowo selaku dosen wali di TF-39-01 yang telah mendidik dan selalu memberikan motivasi selama masa perkuliahan.
3. Bapak Drs. Suwandi, M.Si.. selaku pembimbing I yang selalu memberikan bantuan dan masukan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Tri Ayodha Ajiwiguna,S.T.,M.Eng selaku pembimbing II yang telah memberikan saran dan inspirasi dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Bapak dan Ibu dosen Teknik Fisika yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama masa studi di Universitas Telkom.
6. Teman-teman saya yaitu Rani, Nadya, Maulida, Rizky, Zikra, Fitrah, Mirval, Nanda dan Ayu yang selalu menghibur dan menyemangati saya dalam pengerjaan tugas akhir ini.
7. Teman-teman saya yaitu Narulita, Chartika, dan Angga yang telah membantu saya memberikan solusi jika ada kesulitan selama mengerjakan Tugas Akhir.
8. Teman-teman TF-39-01 yang selalu membuat saya ceria lagi ketika sedang tidak bersemangat saat mengerjakan Tugas Akhir.

9. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu yang telah membantu penulis hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis memohon kritik dan saran sebagai masukan yang agar Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak. Penulis mohon maaf atas segala kesalahan yang pernah dilakukan. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat untuk mendorong penelitian - penelitian selanjutnya.

Bandung, 23 Juli 2019



Penulis