

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warrahmatullahi wabarakaatuh,

Dengan memanjatkan puji serta syukur kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan izin-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Shalawat serta salam senantiasa tersampaikan pada junjungan Nabi besar Rasulullah Muhammad SAW beserta keluarga dan para sahabatnya.

Tugas akhir dengan judul “PENGARUH TINGGI DAN JUMLAH LUBANG UDARA PADA TUNGKU PEMBAKARAN SERTA VARIASI KECEPATAN ALIRAN UDARA TERHADAP KINERJA KOMPOR GASIFIKASI BIOMASSA” ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap sarjana di program studi Teknik Fisika, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung. Tugas akhir ini dibuat dengan tujuan mengetahui kinerja kompor biomassa berdasarkan variasi yang dilakukan pada tungku pembakaran dan kecepatan aliran udara. Kompor diharapkan memiliki kinerja yang baik akibat variasi yang diberikan.

Dalam penelitian ini penulis menyadari masih ada kekurangan dalam penulisan dan penyusunan tugas akhir ini. Oleh karena itu penulis sangat terbuka dan menerima kritik serta saran untuk pengembangan penelitian agar menjadi lebih baik lagi. Semoga buku tugas akhir ini dapat bermanfaat dan dapat diimplementasikan di tiap elemen masyarakat.

Wassalamu'alaikum warrahmatullahi wabarakaatuh.