

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Allah *subhanahu Wa Ta'ala* atas rahmat dan izinnya peneliti dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir yang berjudul “Pengaruh Waktu Transesterifikasi Terhadap Hasil Konversi Minyak Jelantah Menjadi Biodiesel”. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Fakultas Teknik Elektro. Shalawat beserta salam semoga senantiasa dicurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, dan kepada umatnya hingga akhir zaman.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa begitu banyak pihak yang telah turut membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini. Melalui kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati, peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Drs. Suwandi, M.Si. selaku pembimbing I. Terima kasih telah dengan sabar membimbing peneliti dengan mengajak membuka pikiran dan cara penelitian yang baik serta bersedia meluangkan waktu dan tenaga hingga peneliti berhasil menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Egi Agustian, M. Eng. sebagai pembimbing II. Terima kasih telah memberi topik Tugas Akhir, membimbing dan membantu, membuka pikiran peneliti, mengajarkan penelitian yang baik, serta bersedia meluangkan waktu dan tenaga hingga peneliti berhasil menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Pusat Penelitian Kimia Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) kawasan PUSPITEK Serpong sebagai tempat penyedia fasilitas peneliti melakukan penelitian tugas akhir. Terima kasih telah menyediakan fasilitas tempat, menyediakan bahan baku penelitian, serta menyediakan uji laboratorium FTIR dan GCMS hingga peneliti berhasil menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu diharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Penulis juga berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan secara umum untuk pembaca serta diharapkan penelitian ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan.

Bandung, 21 Desember 2017

Penulis