



LEMBAR PENGESAHAN  
SKRIPSI

Pengaruh Komposisi Minyak Terhadap Sifat Campuran Minyak Kedelai Dan Minyak Jarak Dengan  
Temperatur Pemanasan 80°C

*The Effects of Oil Composition on the Nature of Soybean Oil and Castor Oil Mixture with the Heating  
Temperature of 80°C*

Dipersiapkan dan Disusun Oleh:


Bayu Setyono  
20130130103

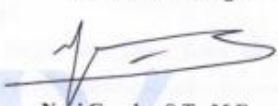
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada Tanggal: 14 Agustus 2018

Susunan Tim Penguji


Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

  
Wahyudi, S.T., M.T.  
NIK. 19700823 199702 123032

  
Novi Caroko, S.T., M.Eng.  
NIP. 19791113200501 1 001

Penguji

  
Teddy Nurcahyadi, S.T., M.Eng.  
NIK. 19790106200310123053


Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: Agustus 2018

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY



  
Berli Paripurno Kaniel, S.T., M.Eng., Sc., Ph.D.  
NIK. 19740302 200104 123049

ii

PERNYATAAN:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Bayu Setyono

NIM : 20130130103

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang berjudul: **PENGARUH KOMPOSISI MINYAK TERHADAP SIFAT CAMPURAN MINYAK KEDELAI DAN MINYAK JARAK DENGAN TEMPERATUR PEMANASAN 80°C** adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan pada instansi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsaha dan kebenaran isinya dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik bila ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Yogyakarta, Agustus 2018

Yang menyatakan



Bayu Setyono  
NIM. 20130130103

Program Studi Teknik Mesin

Lembar Persetujuan Naskah Publikasi dan Abstrak Tugas Akhir (TA)

Judul TA: Pengaruh komposisi minyak terhadap sifat campuran minyak kedelai dan minyak jarak dengan temperature pemanasan 80°C

Judul Naskah Publikasi: Pengaruh komposisi minyak terhadap sifat campuran minyak kedelai dan minyak jarak dengan temperature pemanasan 80°C

Nama Mahasiswa: Bayu Setyono

NIM: 20130130103

Pembimbing 1: Wahyudi, S.T., M.T

Pembimbing 2: Novi Caroko, S.T., M.Eng

Hal yang dimintakan persetujuan \*:

- |   |  |                                |                                |
|---|--|--------------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Abstrak berbahasa Indonesia          | <input checked="" type="checkbox"/> Naskah Publikasi | <input type="checkbox"/> ..... | <input type="checkbox"/> ..... |
| <input checked="" type="checkbox"/> Abstrak berbahasa Inggris | <input type="checkbox"/> .....                       | <input type="checkbox"/> ..... | <input type="checkbox"/> ..... |

\*beri tanda √ di kotak yang sesuai

  
Tanda Tangan  
Nama Mahasiswa

Tanggal

Persetujuan Dosen Pembimbing dan Program Studi

Disetujui

  
Tanda Tangan  
Dosen Pembimbing

Tanggal

  
Tanda Tangan  
Ketua/Sekretaris Program Studi

Tanggal

Formulir persetujuan ini mohon diletakkan pada lampiran terakhir pada naskah TA.