



**HALAMAN PEGESAHAN
SKRIPSI**

**PENGARUH WAKTU DAN TEMPERATUR REAKSI TERHADAP SIFAT
FISIK CAMPURAN BIODIESEL MINYAK JARAK DAN BIODIESEL
MINYAK JAGUNG**

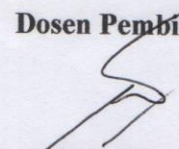
Disusun Oleh :

Tri Julio Saputro

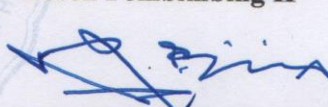
20140130124

Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji
Pada Tanggal, 23 November 2018
Susunan Tim Penguji

Dosen Pembimbing I


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

Dosen Pembimbing II


Muhammad Nadjib, S.T., M.Eng.
NIK. 19660616 199702 123033

Penguji


Drs. Sudarisman, M.Sc., Ph.D
NIK. 19590502 198702 1 001

Tugas akhir ini telah dinyatakan sah sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar Sarjana Teknik
Tanggal, 14 Desember 2018

**Mengesahkan
Ketua program studi teknik mesin**



Berli Paripurna Kamiel, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.
NIK. 19740302 200104 123049