

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH***

Judul karya ilmiah (artikel) : Karakteristik Reaktor Hidrogenasi Minyak Biji Kapuk Untuk Pembuatan *Green Diesel*
 Jumlah Penulis : 2 Orang
 Nama Penulis : Siti Salamah, Martomo Setyawan
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke ..2.. /penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Spektrum Industri
 b. No ISSN : 1693-6590
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 11, No. 1, April 2013
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/Spektrum>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1		0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				3		3,0
Total = (100%)				10		9,3
Nilai Pengusul				4		3,72
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Belum ada ucapan terima kasih di artikel ini</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Artikel ini membahas unjuk kerja dari reaktor dari sisi pemanasan sehingga dapat diperoleh kesimpulan bahwa reaktor yang didesain dapat digunakan untuk reaksi hidrogenasi minyak biji kapuk</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Artikel ini didukung beberapa jurnal terbitan 5 tahun terakhir dengan metodologi penelitian yang tepat</p>					

	<p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Unsur dan kualitas penerbit lengkap .</p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p>Tidak ada indikasi plagiarisme dari artikel ini</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Artikel ini sesuai dengan bidang ilmu pendidikan</p>
--	--

Februari 2021
Reviewer 1/2 *



Nama Dr. Ir. Erna Astuti, ST., M.T., IPM
NIP/NIY. 60960141
Unit Kerja FTI UAD

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus