

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH*

Judul karya ilmiah (artikel) : Non-Catalytic Slow Pyrolysis of Spirulina Platensis Residue for Production of Liquid Biofuel
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Nama Penulis : Siti Jamilatun, Budhijanto, Rochmadi and Arief Budiman
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke~~ /~~penulis korespondensi~~ **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Renewable Energy Research (IJRER)
 b. No ISSN : 1309-0127 (Online)
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol.7 No.4 Desember 2017
 d. Penerbit : Gazi University
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <https://www.ijrer.org/ijrer/index.php/ijrer/article/view/6305/pdf>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Scopus**

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

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

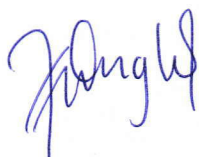
Hasil Penilaian Peer Review :

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%)	4					4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					12
Total = (100%)	40					40
Nilai Pengusul	24					24
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur isi artikel sudah sangat lengkap dan sesuai.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Ruang lingkup dan pembahasan sudah sangat mendalam, didukung analisis yang sesuai dengan topik paper.</p>					

	<p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Metodologi sudah sangat lengkap dan sesuai . Data sudah sangat lengkap dan didukung dengan analisis - analisis yang mutakhir : ultimate, proximate, HHV analysis, Thermogravimetric analyzer, e-MS, dll.</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit sudah sangat berkualitas. Unsur sudah sangat lengkap . Merupakan Jurnal Ilmiah International Bereputasi (Q3)</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Tidak ada indikasi plagiasi .</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Topik sudah sesuai dengan bidang ilmu Teknik Kimia, terutama di bidang Energi (Biofuel), Teknologi Pengolahan Biomassa melalui Proses Pirolisis</p>
--	---

Januari 2020

Reviewer 1/2*



Nama : Dr. Endang Kwartiningsih, ST., MT.

NIP : 197303061998022001

Bidang Ilmu: Teknik Kimia

Jabatan Akademik: Lektor Kepala

Unit Kerja: Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus