

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Gasifikasi Biomassa Serbuk Gergaji Kayu Mahoni (Swietenia Mahagoni) untuk Menghasilkan Bahan Bakar Gas sebagai Sumber Energi Terbarukan

Jumlah Penulis : 4 Orang

Nama Penulis : Astri Nurwidayati, Putri Ayu Sulastri, Destya Ardiyati, Agus Aktawan

Status Pengusul : Penulis keempat/penulis ke-....../penulis korespodensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : CHEMICA: Jurnal Teknik Kimia
 b. No ISSN : 2355-875X (print), 2355-8776 (online)
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 5, No 2, Desember, 2018
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.26555/chemica.v5i2.13046>
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/CHEMICA>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Sinta (Sinta 4)

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, COPENICUS**

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%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			6
Total = (100%)			20			19
Nilai Pengusul						7,6

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 Isi unsur sudah lengkap dan sesuai,

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 Ruang lingkup dan pembahasan sdh mendalam

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
 Data cukup, mutakhir dan disertai metodologi yg baik

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Unsur lengkap dan penerbit berkualitas

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Topik sesuai bidang ilmu Teknik Kimia

Juli 2020

Reviewer 1/2 *



Nama Dr. Ir. Siti Jamilatun, S.T., M.T.

NIP/NIY. 60960133

Bidang Ilmu Teknik Kimia

Jabatan Akademik Lektor

Unit Kerja Program Studi Teknik Kimia

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: **JURNAL ILMIAH***

Judul karya ilmiah (artikel) : Gasifikasi Biomassa Serbuk Gergaji Kayu Mahoni (*Swietenia Mahagoni*) untuk Menghasilkan Bahan Bakar Gas sebagai Sumber Energi Terbarukan

Jumlah Penulis : 4 Orang

Nama Penulis : Astri Nurwidayati, Putri Ayu Sulastris, Destya Ardiyati, Agus Aktawan

Status Pengusul : Penulis keempat/penulis ke-....—/penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : CHEMICA: Jurnal Teknik Kimia
 b. No ISSN : 2355-875X (print), 2355-8776 (online)
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 5, No 2, Desember, 2018
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.26555/chemica.v5i2.13046>
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/CHEMICA>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Sinta (Sinta 4)

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%)			2			0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			2,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			2,3
Total = (100%)			20			7,9
Nilai Pengusul			8			
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Data penelitian dalam masalah cukup lengkap.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Pembahasan dalam masalah rinci, namun belum mengacu jurnal yg terbaru.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Metodologi yang digunakan sudah bagus, demikian juga Analisis hasil yang di gunakan.</p>					

	<p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit bagus, hanya dalam urusan keuangan semata.</p> <p>5. Indikasi plagiasi: Tidak ditemukan indikasi plagiasi</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Masalah sudah sesuai dengan Bidang ilmu Penulis.</p>
--	--

Agustus 2020

Reviewer 1/2 *



Nama Dra. Siti Salamah, M.Si.

NIP/NIY. 60920111

Bidang Ilmu Teknik Kimia

Jabatan Akademik Lektor Kepala

Unit Kerja Program Studi Teknik Kimia

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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