

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengaruh Total Solid dan Perbandingan Bahan Baku dengan Inokulum terhadap Produksi Biogas dari Jerami Jagung
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/~~penulis ke~~ /penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Chemica
 b. No ISSN : 2355-8776
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 5 No. 1, Juni 2018
 d. Penerbit : Teknik Kimia Universitas Ahmad Dahlan
 e. DOI artikel (jika ada) : http://dx.doi.org/10.26555/chemica.v5i1.9891
 f. Alamat web jurnal : http://journal.uad.ac.id/index.php/CHEMICA
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

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			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			6
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			6
Total = (100%)			20			19,5
Nilai Pengusul			12			11,7
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Unsur isi artikel sudah lengkap dan sesuai</i></p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :</p>					

Ruang lingkup dan pembahasan sudah mendalam didukung dengan analisis yang sesuai topik paper

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Metodologi sudah lengkap dan sesuai
Data sudah lengkap dan didukung dengan analisis yang sesuai topik paper

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Penerbit berkualitas dan unsur sudah lengkap, merupakan jurnal nasional terakreditasi

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Topik sudah sesuai dengan bidang ilmu Teknik Kimia

Juni 2020

Reviewer 1/2*

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

NIP/NIY : 60960133

Jabatan Akademik : Lektor

Unit Kerja: Prodi Teknik Kimia, Fakultas

Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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

TELAH DIPERIKSA
Telah diperiksa kebenarannya
Sesuai dengan aslinya
Yogyakarta, Tgl: 01 JUL 2020

Universitas Ahmad Dahlan
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
Dekan,

Suardi, S.T., M.T., Ph.D

NIY: 60010315

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengaruh Total Solid dan Perbandingan Bahan Baku dengan Inokulum terhadap Produksi Biogas dari Jerami Jagung
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke /penulis korespondensi-**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Chemica
 b. No ISSN : 2355-8776
 c. Vol, No, Bulan, Tahun :Vol. 5 No. 1, Juni 2018
 d. Penerbit : Teknik Kimia Universitas Ahmad Dahlan
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.26555/chemica.v5i1.9891>
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/CHEMICA>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

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			1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			3,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			3,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			3
Total = (100%)			20			
Nilai Pengusul			12			11,2
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Nasabah dalam jurnal, isi sesuai dan lengkap.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Ruang lingkup dan pembahasan cukup baik, uraian & terapan user.</p>					

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Metodologi masih konvensional. Biogas sebagai hasil belum dianalisis kandungan gas yang terdapat

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Dalam naskah masih kurang, indikasi ditemukannya tata tulis yang masih salah.

5. Indikasi plagiasi :

tidak ditemukannya adanya indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Naskah cukup sesuai dengan bidang ilmu penulis.

Juni 2020

Reviewer-1/2 *

Nama : Dra. Siti Salamah, M.Si.

NIP/NIY : 60920111

Bidang Ilmu : Teknik Kimia

Jabatan Akademik : Lektor Kepala

Unit Kerja: Prodi Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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

PENGESAHAN

Telah diperiksa kebenarannya

Sesuai dengan aslinya

Yogyakarta, Tgl: 01 JUL 2020

Universitas Ahmad Dahlan

FAKULTAS TEKNOLOGI

Teknik

Sunardi, S.T. M.T.

NIY. 600-900000