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

Judul karya ilmiah (artikel) Pengaruh Tipe Biomassa Pada Produk Pirolissi: A Review Jumlah Penulis 3 Orang Nama Penulis Nur Aini, Siti Jamilatun, Joko Pitoyo Penulis Tunggal/Penulis percama/Penulis ke 2/Penulis korespodensi** Status Pengusul Identitas Jurnal Ilmiah a. Nama Jurnal : Agroindustrial Technology Journal b. No ISSN : 2598-9480 c. Vol, No, Bulan, Tahun: Vol.06 No.01 (2022) 89-101 d. Penerbit : Universitas Darussalam Gontor e. DOI artikel (jika ada) : http://dx.doi.org/10.21111/atj.v6i1.7559 f. Alamat web jurnal https://ejournal.unida.gontor.ac.id/index.php/atj/article/view/7559 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Sinta Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi** Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: (beri √ pada kategori yang tepat)

(werr a barra waterberr) amb tebrat

 $\sqrt{}$

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS***, SCOPUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					
		Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	Nilai Akhir Yang Diperoleh
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,5			1,3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5			4,1
C.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5			4,1
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			4,5			4,1
Total = (100%)				15			13,6
Nilai Pengusul		15 × 0,4=6					

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur:

Paper yang dinilai memiliki unsur-unsur dalam publikasi secara lengkap dan sesuai

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan dalam artikel ilmiah ini sudah cukup baik, didukung analisis yang sesuai dengan topik paper yakni dibidang biomassa dan energi

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi:

Metodologi dalam artikel ini sudah terkini dan data yang ditampilkan lebih dari cukup serta didukung analisis yang sesuai dengan topik paper dibidang biomassa dan energi

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit:

Jurnal Nasional **Agroindustrial Technology Journal** merupakan penerbit yang memiliki kelengkapan unsur penerbit dengan kualitas yang baik

5. Indikasi plagiasi:

Artikel ini original tidak ada plagiasi yang perlu dikhawatirkan

6. Kesesuaian bidang ilmu:

Artikel yang direview sesuai dengan bidang ilmu penulis yakni bidang biomassa dan energi

Pekanbaru, 26 Juni 2022

Reviewer 1/2

Nama : Prof. Edy Saputra, ST., MT., Ph.D

NIP/NIY. : 197301291999031002

Bidang Ilmu : Teknik Kimia Jabatan Akademik : Profesor

Unit Kerja : Fakultas Teknik

^{*}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) : Pengaruh Tipe Biomassa Pada Produk Pirolissi: A Review Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Nur Aini, Siti Jamilatun, Joko Pitoyo

Status Pengusul : Penulis Tunggal/Penulis pertama/Penulis ke 2/Penulis korespodensi**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Agroindustrial Technology Journal

b. No ISSN : 2598-9480

c. Vol, No, Bulan, Tahun: Vol.06 No.01 (2022) 89-101 d. Penerbit: Universitas Darussalam Gontor

e. DOI artikel (jika ada) : http://dx.doi.org/10.21111/atj.v6i1.7559

f. Alamat web jurnal

https://ejournal.unida.gontor.ac.id/index.php/atj/article/view/7559 g. Terindeks Scimagojr/Themson Reuter ISI Knowledge atau di Sinta

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : (beri V pada kategori yang tepat)		Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**
(bell v pada kategori yang tepat)	$\sqrt{}$	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA
		Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS***, SCOPUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					
		Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	Nilai Akhir Yang Diperoleh
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,5			1,2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5			4,1
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5			4,1
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			4,5			4,1
Total = (100%)				15			13,5
Nilai Pengusul		15X0,4=6					

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur:

Karya ilmiah memiliki unsur-unsur dalam publikasi secara lengkap dan sesuai

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan dalam artikel ilmiah ini sudah cukup baik, didukung analisis yang sesuai dengan topik yakni dibidang Teknik Kimia

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi:

Metodologi dalam artikel ini sudah terkini dan data yang ditampilkan lebih dari cukup serta didukung analisis yang sesuai dengan topik paper dibidang Teknik Kimia

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit:

Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 5 merupakan penerbit yang memiliki kelengkapan unsur penerbit dengan kualitas yang baik

5. Indikasi plagiasi:

Cek Plagiarsme 12 %

6. Kesesuaian bidang ilmu:

Artikel yang direview sesuai dengan bidang ilmu penulis yakni bidang Teknik Kimia

Jakarta, 29 Juni 2022

Reviewer 1/2

Nama : Prof. Dr. Tri Yuni Hendrawati

NIP/NIY/NIDN: 0311066902 Bidang Ilmu: Teknik Kimia Jabatan Akademik: Profesor

Unit Kerja : Prodi S2 Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Jakarta

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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