

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Characterization Of Organic Polymer Monolith Columns Containing Ammonium Quarternary As Initial Study For Capillary Chromatography
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Nama Penulis : Aster Rahayu, Siti Jamilatun, Joni Aldilla Fajri, Lee Wah Lim
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/Penulis ke 2/~~Penulis korespondensi**~~
 Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : ELKAWNIE
 b. No ISSN : 2355-8776
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 7, No. 2, December 2020, pp. 83-91
 d. Penerbit : Faculty of Science and Technology in cooperation with Center for Research and Community Service (LP2M), UIN Ar-Raniry Banda Aceh, Aceh, Indonesia.
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.22373/ekw.v7i1.8764>
 f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.ar-raniry.ac.id/index.php/elkawnie/article/view/8764>
 g. ~~Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**~~

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**
 (beri v pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS***, SCOPUS

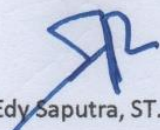
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			6,9
Total = (100%)			25			22,7
Nilai Pengusul	25 × 0,4/3 = 3,33					3,02

Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> 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 Elkawnie 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, 25 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) : Characterization Of Organic Polymer Monolith Columns Containing Ammonium Quarternary As Initial Study For Capillary Chromatography

Jumlah Penulis : 4 Orang

Nama Penulis : Aster Rahayu, Siti Jamilatun, Joni Aldilla Fajri, Lee Wah Lim

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/Penulis ke 2/~~Penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : ELKAWNIE

b. No ISSN : 2355-8776

c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 7, No. 2, December 2020, pp. 83-91

d. Penerbit : Faculty of Science and Technology in cooperation with Center for Research and Community Service (LP2M), UIN Ar-Raniry Banda Aceh, Aceh, Indonesia.

e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.22373/ekw.v7i1.8764>

f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.ar-raniry.ac.id/index.php/elkawnie/article/view/8764>

g. ~~Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**~~

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

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**

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)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			0,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,7			1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			1

Total = (100%)		25			3,1
Nilai Pengusul	25x0,4/3=3,33				3,1
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Karya ilmiah yang dinilai memiliki unsur-unsur dalam publikasi secara lengkap dan sesuai</p> <p>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 Teknik Kimia</p> <p>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</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal Nasional Terakreditasi Elkawnie Sinta 2 merupakan penerbit yang memiliki kelengkapan unsur penerbit dengan kualitas yang baik</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Cek Plagiarsm 14 %</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Artikel yang direview sesuai dengan bidang ilmu penulis yakni bidang Teknik Kimia</p>				

Jakarta, 28 Juni 2022

Reviewer A/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