

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

Judul Karya Ilmiah (Jurnal) : Peningkatan Kualitas Bio Oil Hasil Pirolisis Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Reaksi Epoksidasi dan Hidroksilasi

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Istiqomah, Abdullah, Maria Dewi Astuti  
Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

**Identitas Jurnal Ilmiah**

a. Nama Jurnal : **Jurnal Sains dan Terapan Kimia**  
b. Nomor ISSN : 1411-1616 (P), 2549-8215 (E)  
c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol 14 No,2 hal. 63-72, Juli 2020**  
d. Penerbit : **PS Kimia FMIPA Universitas Lambung Mangkurat**  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.20527/jstk.v14i2.7432  
f. Alamat Web Jurnal : [https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/jstk/article/view/7432/Istiqomah\\_Preview](https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/jstk/article/view/7432/Istiqomah_Preview)  
g. Terindeks di : **SINTA 3, PKP Index, Google Scholar, One Search, IPI**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi?  
(Beri tanda  $\surd$  pada kategori yang tepat)  : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 : Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks-di<sup>9</sup>  
DOAJ, CABI, COPERNICUS

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (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
<b>Total = (100%)</b>		20		19
<b>Nilai Pengusul</b>		<b>20<math>\frac{1}{2}</math> x 19</b>		<b>3,8</b>

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:**

a. Kelengkapan Unsur isi Jurnal Ilmiah:

Baik

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan :

Baik dan mencerminkan kebaruan penelitian.

c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi:

Data baik dan metodologi jelas.

d. **Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Jurnal**

Baik.

Banjarbaru,

Agustus 2021

Reviewer

Nama : **Prof. Sunardi, S.Si, M.Sc, Ph.D**  
NIP : **197708202005011006**  
Jabatan : **Guru Besar**  
Unit Kerja : **PS Kimia FMIPA ULM**

Keterangan \*): Coret yang tidak perlu

Universitas Lambung Mangkurat

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

Judul Karya Ilmiah (Jurnal) : Peningkatan Kualitas Bio Oil Hasil Pirolisis Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Reaksi Epoksidasi dan Hidroksilasi

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Istiqomah, Abdullah, Maria Dewi Astuti  
Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

**Identitas Jurnal Ilmiah**

a. Nama Jurnal : **Jurnal Sains dan Terapan Kimia**  
 b. Nomor ISSN : 1411-1616 (P), 2549-8215 (E)  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol 14 No,2 hal. 63-72, Juli 2020**  
 d. Penerbit : **PS Kimia FMIPA Universitas Lambung Mangkurat**  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.20527/jstk.v14i2.7432  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/jstk/article/view/7432>  
 / Istiqomah\_Preview  
 g. Terindeks di : **SINTA 3, PKP Index, Google Scholar, One Search, IPI**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*)  
 (Beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 : Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi i <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		4
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		5
<b>Total = (100%)</b>		20		16
<b>Nilai Pengusul : 20% x 16</b>				3,2

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:**

**a. Kelengkapan Unsur isi Jurnal Ilmiah:**

**baik**

**b. Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan :**

**cukup**

**c. Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan Metodologi:**

**baik**

d. **Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Jurnal**

baik

Banjarbaru,

Agustus 2021



Nama : **Noer Komari S.Si, M.Kes.**  
NIP : **196710101995021001**  
Jabatan : **Lektor Kepala**  
Unit Kerja : **PS Kimia FMIPA ULM**

Keterangan \*): Coret yang tidak perlu

Universitas  
Lambung  
Mangkurat