

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Utilization Of Sterol Glycosides In Fame (Fatty Acid Methyl Ester) Byproducts From The Biodiesel Industry**

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : *Noor Ridha Yanti, Meilana Dharma Putra, Agung Nugroho, Hesty Heryani*

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4** orang

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Journal Ilmiah Bidang Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan**

b. Nomor ISSN : **1978-8096 (print), 2302-3708 (electronic)**

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 15, No. 1, Hal. 79-85, April 2019**

d. Penerbit : **Universitas Lambung Mangkurat**

e. DOI artikel (jika ada) : **<http://dx.doi.org/10.20527/es.v15i1.6325>**

f. Alamat Web Jurnal : **<https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/es/article/view/6325>**

g. Terindeks di : **Google Scholar, crossref, DOAJ, Garuda, IPI, Sinta**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*)

(Beri tanda √ pada kategori yang tepat)  : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

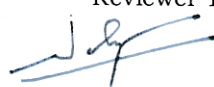
: Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di\*)  
DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)		3		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9		5,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9		5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		9		5,4
<b>Total = (100%)</b>		25		18
<b>Nilai Pengusul 13,3%</b>				<b>2,4</b>

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:** Bahasa Inggris pada naskah kurang baku. Metode untuk memperoleh bahan baku sterol glycosides perlu dijelaskan lebih mendetail. Reaksi-reaksi yang terjadi pada proses ini perlu dijelaskan dengan ringkas. Secara umum metodologi percobaan yang dipakai tidak dijelaskan dengan komprehensif sehingga relatif sulit dipahami. Bahasan teoritis berbasis teori terkait kurang terlihat.

Yogyakarta, 06 Oktober 2019  
Reviewer 1



Nama : **Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, SU., Ph.D.**  
 NIP : **19530917 108003 1 001**  
 Jabatan : **Guru Besar**  
 Unit Kerja : **Departemen Teknik Kimia Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.**

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Utilization Of Sterol Glycosides In Fume (Fatty Acid Methyl Ester) Byproducts From The Biodiesel Industry**

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Noor Ridha Yanti, **Meilana Dharma Putra**, Agung Nugroho, Hesty Heryani

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 4 orang

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Enviroscenteeae**

b. Nomor ISSN : **p-ISSN: 1978-8096; E-ISSN: 2302-3708**

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 15, No. 1, Hal. 79-85, April 2019**

d. Penerbit : **PS Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan ULM**

e. DOI artikel (jika ada) : **<http://dx.doi.org/10.20527/es.v15i1.6325>**

f. Alamat Web Jurnal : **<https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/es/article/view/6325>**

g. Terindeks di : **Google Scholar, crossref, DOAJ, Garuda, IPI, Sinta**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi<sup>1)</sup>

(Beri tanda  $\surd$  pada kategori yang tepat)  : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

: Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di<sup>2)</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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)		3		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		9		8
<b>Total = (100%)</b>		25		25
<b>Nilai Pengusul 13,3%</b>				3,325

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:**

Papir terkait pengolahan limbah biodiesel. Masih terkait bidang pengusul yaitu teknik proses & sangat bermanfaat bagi lingkungan. Jurnal nasional terakreditasi Sinta, DOAJ all

Grafis sangat jelas dan mendukung diskusi yang cukup baik.

Depok, ..... 23 Oktober ..... 2019

Reviewer 2



Nama : **Prof. Dr. Ing. Ir. Misri Gozan, M. Tech**  
 NIP : **196809221994031001**  
 Jabatan : **Guru Besar**  
 Unit Kerja : **Departemen Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Indonesia, Depok.**