

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

Judul karya ilmiah (paper) : Small-scale production of biodiesel through transesterification process of waste or used cooking oil

Jumlah Penulis : 2 orang

Nama Penulis : Agus Aktawan, Zahrul Mufrodi

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-... /penulis korespondensi **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The International Conference Research Collaboration of Environmental Science
 b. ISBN/ISSN : 1755-1307 (print), 1755-1315 (online)
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 12 Maret 2018, Surabaya-Indonesia
 d. Penerbit/organizer : IOP Publishing Ltd
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/245/1/012047>
 f. Terindeks di (jika ada) : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Conference on Industrial Technology for Sustainable Development (ICon-ITSD)
 (beri √ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value=""/>	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	<input type="text" value=""/>	8,5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	<input type="text" value=""/>	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9	<input type="text" value=""/>	9
Total = (100%)	30	<input type="text" value=""/>	29
Nilai Pengusul			17,4
Komentar Peer Review	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Isi, unsur lengkap & sesuai</i> 2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : <i>Ruang lingkup & pembahasan mendalam</i> 3. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi : <i>Data cukup, mutakhir ds metodologi mutakhir</i>		

	<p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Unsur lengkap & penerbit berkualitas</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Tidak ada indikasi plagiasi</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Topik sesuai dg bidang ilmu</p>
--	---

Juli 2020

Reviewer 1/2 **



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

NIP/NIY. 60960133

Bidang Ilmu Teknik Kimia

Jabatan Akademik Lektor

Unit Kerja Program Studi Teknik Kimia

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul karya ilmiah (paper) : Small-scale production of biodiesel through transesterification process of waste or used cooking oil

Jumlah Penulis : 2 orang

Nama Penulis : Agus Aktawan, Zahrul Mufrodi

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-... /penulis korespondensi **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The International Conference Research Collaboration of Environmental Science
 b. ISBN/ISSN : 1755-1307 (print), 1755-1315 (online)
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 12 Maret 2018, Surabaya-Indonesia
 d. Penerbit/organizer : IOP Publishing Ltd
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/245/1/012047>
 f. Terindeks di (jika ada) : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Conference on Industrial Technology for Sustainable Development (ICon-ITSD)
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value=""/>	1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	<input type="text" value=""/>	5,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	<input type="text" value=""/>	5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9	<input type="text" value=""/>	5,4
Total = (100%)	30	<input type="text" value=""/>	18
Nilai Pengusul	18	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

Komentar Peer Review

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 Nashah hasil penelitian sudah lengkap dan sesuai
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 Pembahasan dalam nashah publikasi sudah rinci dan lengkap.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
 Metodologi yg digunakan bagus, demikian juga hasil yg di dapatkan.

	<p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit cukup bagus, demikian proses reviewnya, tata tulis bagus.</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Tidak ditemukan indikasi plagiasi</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Naskah sudah sesuai bidang ilmu penulis</p>
--	---

Agustus 2020

Reviewer 1/2 **



Nama Dra. Siti Salamah, M.Si.
NIP/NIY. 60920111
Bidang Ilmu Teknik Kimia
Jabatan Akademik Lektor Kepala
Unit Kerja Program Studi Teknik Kimia

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu