

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

Judul karya ilmiah (artikel) : The Utilization of Fiddle-Leaf Fig Waste Into Food Preservative
 Jumlah Penulis : 2 Orang
 Nama Penulis : Erna Astuti, Zahrul Mufrodi
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke-....~~ /~~penulis korespondensi~~ **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Bahan Alam Terbarukan
 b. No ISSN : p-ISSN 2303 0623 e-ISSN 2407 2370
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : JBAT 8(1) (2019) 47 - 51
 d. Penerbit : UNNES
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI 10.15294/jbat.v8i1.19859
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jbat/article/view/19859>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di... **

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

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS**

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%)			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			7
Total = (100%)			30			24
Nilai Pengusul			18			14,4 (60%)

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 Kelengkapan & kesesuaian unsur terpenuhi

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Ruang lingkup memadai (luas)
Pembahasan cukup dalam

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Kecukupan & kemutakhiran data bagus
Metodologi ~~baik~~ (sesuai)

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Kualitas penerbit bagus

5. Indikasi plagiasi :

Belum ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Bidang ilmu sesuai

10 Januari
Reviewer 1/2*

2019 2020



Nama : Prof. Dr. Eng. Ir. Arief Budiman, M.S.

NIP/NIY. : 19600628 198601 1 001

Bidang Ilmu : Biofuels, Waste to Energy, Microalgae

Jabatan Akademik : Guru Besar

Unit Kerja : Teknik Kimia

*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) : The Utilization of Fiddle-Leaf Fig Waste Into Food Preservative
 Jumlah Penulis : 2 Orang
 Nama Penulis : Erna Astuti, Zahrul Mufrodi
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/penulis ke.... /penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Bahan Alam Terbarukan
 b. No ISSN : p-ISSN 2303 0623 e-ISSN 2407 2370
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : JBAT 8(1) (2019) 47 - 51
 d. Penerbit : UNNES
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI 10.15294/jbat.v8i1.19859
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jbat/article/view/19859>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

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

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

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

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%)			3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9			8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			9			7
Total = (100%)			30			25
Nilai Pengusul			18			15,0

Komentar Peer
Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

~~Bahasa Inggris sudah kurang baik~~
Cukup lengkap dari aspek kelengkapan dan kesesuaian unsur

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Bersifat eksploratif. Bahasan berbasis teori-teori fundamental teresit yang diharapkan bisa & memberikan informasi untuk perancangan alat skala industri perlu lebih dimunculkan

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Sebaiknya ~~lebih~~ disediakan lebih banyak data untuk studi fundamental

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Bahasa Inggris sudah kurang baik

5. Indikasi plagiasi :

Tidak terlihat indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai dengan bidang ilmu pengusul

20 Januari 2020

Reviewer 2



Nama : Prof. Ir. Wahyudi Budi Sediawan, S.U., Ph.D.
NIP/NIY. : 19530917 198003 1 001
Bidang Ilmu : Mathematical modeling, Thermodynamics,
Transport Phenomena
Jabatan Akademik : Guru Besar
Unit Kerja : Teknik Kimia

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus