

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) :
Influence of synthetic antioxidants on the oxidation stability of biodiesel produced from acid raw Jatropha curcas oil

Nama Penulis : Supriyono, Hary Sulisty, Manuel F. Almeida, Joana M. Dias
Jumlah Penulis : 4
Status Pengusul : penulis pertama/~~penulis ke~~/~~penulis korespondensi~~*

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Fuel Processing Technology
b. Nomor ISSN : 03783820
c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : vol.132, 133-138, April, 2012
d. Penerbit : Elsevier
e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.1016/j.fuproc.2014.12.003>
f. Alamat web Jurnal : <https://www.journals.elsevier.com/fuel-processing-technology/>
g. Terindeks di Scimagojr/Scopus

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

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional 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			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	100			90
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	100			30
c. Kecukupan dan kemuatahiran data /informasi dan metodologi (30%)	100			30
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	100			30
Total = 100%				100
Nilai Pengusul	16			16x 100% = 16

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

1. Kelengkapan unsur isi jurnal: kelengkapan unsur isi pada Fuel Processing Technology sudah sesuai, Jurnal Q1 sejak tahun 1999 hingga sekarang
2. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan: Mendalam dan lengkap
3. Kecukupan dan kemuatahiran data/informasi dan metodologi: metodologi dan data lengkap dan terbaru
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Penerbit Elsevier sangat bereputasi

15, April, 2020

Reviewer 1,



*Coret yang tidak perlu

Nama : Dr. Dwi Ardiana Setyawardhani ST., MT.
NIP/NIDN : 197301311998022001/0031017303
Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik UNS Surakarta
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) :
Influence of synthetic antioxidants on the oxidation stability of biodiesel produced from acid raw Jatropha curcas oil

Nama Penulis : Supriyono, Hary Sulisty, Manuel F. Almeida, Joana M. Dias
Jumlah Penulis : 4
Status Pengusul : penulis pertama/~~penulis ke~~/~~penulis korespondensi~~*

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Fuel Processing Technology
b. Nomor ISSN : 03783820
c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : vol.132, 133-138, April, 2012
d. Penerbit : Elsevier
e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.1016/j.fuproc.2014.12.003>
f. Alamat web Jurnal : <https://www.journals.elsevier.com/fuel-processing-technology/>
g. Terindeks di Scimagojr/Scopus

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

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional 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			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	100			10
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	100			30
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	100			30
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	100			30
Total = 100%				100
Nilai Pengusul	16			16x 100% = 16

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan unsur isi jurnal: kelengkapan unsur isi pada Fuel Processing Technology sudah sesuai baik mulai dari title sampai dengan references. (100%)
2. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan: Pada pembahasan sudah informatif semua data dan gambar disajikan dan dibahas. (100%)
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data dan informasi yang diberikan cukup baik. Referensi juga sudah cukup banyak dan terbaru. (100%)
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Kualitas penerbit Elsevier sudah sangat baik karena merupakan jurnal terindeks Scopus Q1, SJR 2018=1,415. (100%).

17, April, 2020

Reviewer 2,



*Coret yang tidak perlu

Nama : Dr. Dewi Selvia F, S.T., M.T.
NIP/NIDN : 197103161999032002
Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) :
Influence of synthetic antioxidants on the oxidation stability of biodiesel produced from acid raw Jatropha curcas oil

Nama Penulis : Supriyono, Hary Sulisty, Manuel F. Almeida, Joana M. Dias
Jumlah Penulis : 4
Status Pengusul : penulis pertama/~~penulis ke~~/~~penulis korespondensi*~~

Identitas Jurnal Ilmiah:
a. Nama Jurnal : Fuel Processing Technology
b. Nomor ISSN : 03783820
c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : vol.132, 133-138, April, 2012
d. Penerbit : Elsevier
e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.1016/j.fuproc.2014.12.003>
f. Alamat web Jurnal : <https://www.journals.elsevier.com/fuel-processing-technology/>
g. Terindeks di Scimagojr/Scopus

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

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi*
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS *

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai yang Diperoleh	
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	Reviewer PTS	Tim PAK Kopertis Wil. VI
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	100			10	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	100			30	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	100			30	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	100			30	
Total = 100%				100	
Nilai Pengusul	16			=16x 100% =16	

Catatan penilaian artikel oleh Tim PAK Kopertis :

1. elengkapan dan kesesuaian unsur :
2. Ruang lingkup dan kedalaman :
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
5. Indikasi Plagiasi :
6. Kesesuaian Bidang Ilmu :

Tanggal, Bulan, Tahun

Tim PAK Kopertis,

NIP/NIDN