

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

Judulkaryailmiah (artikel) : Biojet Fuel Production Based on Methyl Ester Chain of Cooking Oil Wasteutilizing Bubble Ozonolysis Reaktor

Jumlah Penulis : 7 penulis

Status Pengusul : Wahyuningsih, Sri Utami Handayani, Sutrisno, Didik Ariwibowo, M. Endy Y, Farika TP, Indah H

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : RASAYAN JOURNAL CHEMISTRY
- b. Nomor ISSN : p.0974-1496, e.0976-0083
- c. Vol., no., bulan, tahun : Vol.12 no.2, April-Juni 2019
- d. Penerbit : Rasayan Journal
- e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2019.1224058>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://rasayanjournal.co.in/current-issue.php>
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi (beri ✓ pada kategori yang tepat)

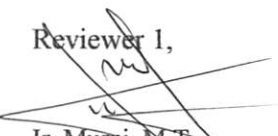
Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ : ABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		
	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3,5	3,5	3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,5	11	11,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,5	11	11,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	11,5	11	11,25
Total = (100%)	38	36,5	37,25

Semarang, 2 Agustus 2019

Reviewer 1,


Ir. Murni, M.T.
NIP. 195908291987031009
Prodi T. Mesin, Sekolah Vokasi

Reviewer 2,


Dr. Seno Darmanto, S.T, M.T.
NIP. 197110301998021001
Prodi T. Mesin, Sekolah Vokasi

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

Judulkaryailmiah (artikel) : Biojet Fuel Production Based on Methyl Ester Chain of Cooking Oil Wastutilizing Bubble Ozonolysis Reaktor

Jumlah Penulis : 7 penulis

Status Pengusul : Wahyuningih, Sri Utami Handayani, Sutrisno, Didik Ariwibowo, M. Endy Y, Farika TP, Indah H

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : RASAYAN JOURNAL CHEMISTRY
- b. Nomor ISSN : p.0974-1496, e.0976-0083
- c. Vol., no., bulan, tahun: Vol. 12 no. 2, April-Juni 2019
- d. Penerbit : Rasayan Journal
- e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2019.1224058>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://rasayanjournal.co.in/current-issue.php>
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus

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

Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ ABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional /internasional bereputasi 40	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = (100%)	40			38
Nilai Pengusul :				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan unsur isi artikel : artikel lengkap, memuat semua unsur unsur artikel. Tata cara penulisan sesuai dengan ketentuan penerbit.
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : ruang lingkup cukup spesifik, kedalaman pembahasan sudah cukup tajam. Kurang sesuai dengan disiplin ilmu penulis.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi : ada 13 referensi yang masih up to date.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal: terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledgescopus Q3

Semarang, 2 Agustus 2019

Reviewer 1,

Ir. Murni, M.T

NIP. 195908291987031009

Prodi T.Mesin, Sekolah Vokasi

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

Judulkaryailmiah (artikel) : Biojet Fuel Production Based on Methyl Ester Chain of Cooking Oil Wasteutilizing Bubble Ozonolysis Reaktor

Jumlah Penulis : 7 penulis

Status Pengusul : Wahyuningsih, **Sri Utami Handayani**, Sutrisno, Didik Ariwibowo, M. Endy Y, Farika TP, Indah H

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : RASAYAN JOURNAL CHEMISTRY
- b. Nomor ISSN : p.0974-1496, e.0976-0083
- c. Vol., no., bulan, tahun: Vol.12 no.2, April-Juni 2019
- d. Penerbit : Rasayan Journal
- e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2019.1224058>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://rasayanjournal.co.in/current-issue.php>
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOA, ABI, COPERNICUS

Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional berenutasi 40	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			36,5
Nilai Pengusul :				

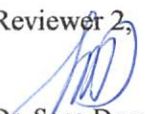
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan unsur isi artikel: Substansi artikel kurang sesuai dengan bidang keilmuan pengusul
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup bidang kimia. Kedalaman pembahasan berkenaan karakteristik methyl ester ilmu kimia
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi: ada 13 referensi 10 tahun terakhir
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal: terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge scopus Q3

Agustus 2019

Semarang, 2 Agustus 2019 2

Reviewer 2,


 Dr. Seno Darmanto, S.T,M.T
 NIP.197110301998021001
 Prodi T.Mesin, Sekolah Vokasi