

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Rancang Bangun Alat Dehydrator Bioetanol Untuk Menghasilkan Fuel Grade Ethanol (FGE)

Nama Penulis : Rochmad Winarso, Bachtiar Setya Nugraha,

Jumlah Penulis : 2 (dua)

Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Simetris

b. Nomor ISSN : 2549-3108

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 6,2, November 2015

d. Penerbit : Fakultas Teknik UMK

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.24176/simet.v6i2.454>

f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.umk.ac.id/index.php/simet>

g. Terindeks di <https://doaj.org>, <http://atoz.ebsco.com>,  
<https://search.crossref.org>, <http://www.journalfactor.org>,  
<http://esiindex.org>, <http://id.portalgaruda.org>,  
<https://scholar.google.co.uk>,

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada 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* :

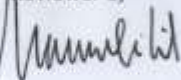
Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			0,6	0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			1,8	1,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)			1,8	1,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			1,8	1,7
Total = 100%			6,0	5,2
Nilai Pengusul				

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- a. Sistematika penulisan sesuai dengan panduan dan template
- b. Ruang lingkup sesuai dengan sesuai dengan bidang ilmu penulis,
- c. Kecukupan dan kemutakhiran sudah baik menggunakan pustaka lima tahun terakhir
- d. kelengkapan kualitas penertbit cukup baik, sudah online, issn benar, terbit secara berkala, terdapat indeksasi dan menerapkan antiplagiasi Turnitin

29 Desember 2017

Reviewer 1,



Ir. Masruki Kabib, MT

NIDN : 0625056802

Unit Kerja : Prodi Teknik Mesin UMK

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Teknik Mesin

\*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Rancang Bangun Alat Dehydrator Bioetanol Untuk Menghasilkan Fuel Grade Ethanol (FGE)  
 Nama Penulis : Rochmad Winarso, Bachtiar Setya Nugraha,  
 Jumlah Penulis : 2 (dua)  
 Status Pengusul : penulis kedua  
 Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : Simetris  
 b. Nomor ISSN : 2549-3108  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 6,2,November 2015  
 d. Penerbit : Fakultas Teknik UMK  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.24176/simet.v6i2.454>  
 f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.umk.ac.id/index.php/simet>  
 g. Terindeks di <https://doaj.org>, <http://atoz.ebsco.com>,  
<https://search.crossref.org>, <http://www.journalfactor.org>,  
<http://esjindex.org>, <http://id.portalgaruda.org>,  
<https://scholar.google.co.uk>,

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/International Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			0,6	0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			1,8	1,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)			1,8	1,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			1,8	1,5
Total = 100%			6,0	5,0
Nilai Pengusul				

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- a. Kelengkapan sesuai format panduan jurnal  
 b. ruang lingkup sesuai dengan bidang ilmu penulis  
 c. Kecukupan perlu menggunakan data primer  
 d. kelengkapan unsur kualitas baik

29 Desember 2017

Reviewer 2,

  
 Rochmad Winarso, ST, MT

NIP/NIDN : 0612037201  
 Unit Kerja : Progd Teknik Mesin UMK  
 Jabatan Fungsional : Lektor  
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin

\*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Rancang Bangun Alat Dehydrator Bioetanol Untuk Menghasilkan Fuel Grade Ethanol (FGE)

Nama Penulis : Rochmad Winarso, Bachtiar Setya Nugraha,

Jumlah Penulis : 2 (dua)

Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Simetris

b. Nomor ISSN : 2549-3108

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 6,2, November 2015

d. Penerbit : Fakultas Teknik UMK

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.24176/simet.v6i2.454>

f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.umk.ac.id/index.php/simet>

g. Terindeks di <https://doaj.org>, <http://atoz.ebsco.com>,  
<https://search.crossref.org>, <http://www.journalfactor.org>,  
<http://esiindex.org>, <http://id.portalgaruda.org>,  
<https://scholar.google.co.uk>,

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%)				0,5	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				1,5	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				1,5	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				1,6	
Total = 100%				6,0	
Nilai Pengusul				5,1	

Catatan penilaian artikel oleh Tim PAK Kopertis Wilayah VI :

Tanggal, Bulan, Tahun

Tim PAK,

\_\_\_\_\_  
NIP/NIDN