

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

Judul Jurnal Ilmiah : Physicochemical and Photocatalytic Properties of Fe-Pillared Bentonite at Various Fe Content (Artikel)  
Penulis Jurnal Ilmiah : Is Fatimah, Yuyun Yunani Nurkholifah  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bulletin of Chemical Reaction Engineering & Catalysis (BCREC)  
b. ISSN/ISBN : 1978-2993 (e-ISSN)  
c. Nomor/Volume : 3/11  
d. Edisi (bulan/tahun) : -(Desember/2016)  
e. Penerbit : Teknik Kimia UNDIP & MKICS  
f. Jumlah halaman : 8  
g. Laman Jurnal : http://dx.doi.org/10.9767/bcrec.11.3.456.398-405  
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Impact Factor)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai (100 %)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40,0					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4,0					3,80
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0					10,80
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0					11,40
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,0					11,76
<b>Total = (100%)</b>	<b>40,0</b>					<b>37,76</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama)						24 (60%) 38,

Komentar Peer Review:

Yogyakarta, 20 Juni 2017

Reviewer 1

Prof. Dr. Endang Tri Wahyuni, M.Si.  
NIP/NIDN/NIK : 19620210 198803 2001  
Unit Kerja : Kimia Fakultas MIPA UGM  
Yogyakarta  
Jabatan Fungsional : Guru Besar

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: - unsur gambar = lengkap - pustaka : sesuai - pembahasan = kurang - bahasa mend : kurang (95%)
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: - Tujuan = jelas - kelengkapan pembahasan cukup = kurang (90%) - pembahasan terdapat = kurang - terdapat sebelumnya : kurang (90%)
- c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi: - Data = cukup - metode = cukup dan valid - pustaka = up to date 95%
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: - unsur penerbit : lengkap - kredibilitas = cukup (98%)
- e. Indikasi Plagiasi: tidak ada
- f. Kesesuaian bidang ilmu: sesuai

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Physicochemical and Photocatalytic Properties of Fe-Pillared Bentonite at Various Fe Content  
Penulis Jurnal Ilmiah : Is Fatimah, Yuyun Yunani Nurkholifah  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bulletin of Chemical Reaction Engineering & Catalysis (BCREC)  
b. ISSN/ISBN : 1978-2993 (e-ISSN)  
c. Nomor/Volume : 3/11  
d. Edisi (bulan/tahun) : -(Desember/2016)  
e. Penerbit : Teknik Kimia UNDIP & MKICS  
f. Jumlah halaman : 8  
g. Laman Jurnal : http://dx.doi.org/10.9767/bcrec.11.3.456.398-405

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Impact Factor)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai (100 %)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
	✓					
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					10
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>					<b>35</b>
<b>Kotribusi Pengusul (Penulis Pertama)</b>						<b>24 (60%)</b>

Komentar Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *systematika penulisan sesuai dengan instruchan for author dan ada benang merah antara judul dgn IMRaDC.*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *sesuai dengan bidang ilmu dan < 40% rujukan digunakan dlm membahas.*
- c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi: *Pustaka 5-10 th dan ada unsur inovasi.*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: *Jurnal seopus, Q4, H index : 6, SJR = 0,192. Belum ada impac factor.*
- e. Indikasi Plagiasi: *Tidak ada indikasi plagiasi*
- f. Kesesuaian bidang ilmu: *Sesuai dengan bidang ilmu penulis.*

Yogyakarta, 17 Mei 2017

Reviewer 2

Prof. Riyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D.  
NIP/NIDN/NIK : -  
/0504057101/006120101  
Unit Kerja : Fakultas MIPA UII,  
Yogyakarta  
Jabatan Fungsional : Guru Besar