

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Investigation on the montmorillonite adsorption of biocidal compounds incorporating thermodynamical-based multicomponent adsorption isotherm."
Jumlah Penulis : 6 orang
Nama Penulis : 1. L.K. Ong; 2. F.E. Soetaredjo; 3. A. Kurniawan; 4. A. Ayucitra; 5. Jhy-Chern Liu; 6. **Suryadi Ismadji; (2014)**
Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-6 / ~~penulis korespondensi~~**
Identitas Jurnal Ilmiah
a. Nama Jurnal : **CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL**
b. Nomor ISSN : **1385-8947**
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 241, tahun: 2014
d. Penerbit : Elsevier
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.cej.2013. 012.001
f. Alamat web Jurnal : *web: journal homepage:
www.elsevier.com/locate/cej*
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional-/Internasional Bereputasi
(beri tanda $\surd$ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi ☒	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional *** ☐	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)					
Nilai Pengusul					38

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 38 / 5 = 3,04$
-------------	---------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya,
Reviewer 1,

Danawati

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

Prof. Dr. Ir. Danawati Hari Prajitno
NIDN: 00-2907-5103
Unit kerja: ITS Surabaya
Jabatan Fungsional: Guru Besar

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Investigation on the montmorillonite adsorption of biocidal compounds incorporating thermodynamical-based multicomponent adsorption isotherm."
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Nama Penulis : 1. L.K. Ong; 2. F.E. Soetaredjo; 3. A. Kurniawan; 4. A. Ayucitra; 5. Jhy-Chern Liu; 6. **Suryadi Ismadji; (2014)**
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-6 / ~~penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : **CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL**
 b. Nomor ISSN : **1385-8947**
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 241, tahun: 2014
 d. Penerbit : Elsevier
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.cej.2013. 012.001
 f. Alamat web Jurnal : *web: journal homepage:*
 www. elsevier.com/locate/cej
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional Bereputasi
 (beri tanda $\checkmark$ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi ☒	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional *** ☐	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,9
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,8
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = (100 %)					
Nilai Pengusul					39,0

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 39,0 = 3,12$
-------------	-------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya,
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Ali Altway, MS.
 NIDN: 00-0408-5103
 Unit kerja: ITS Surabaya
 Jabatan Fungsional: Guru Besar

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