

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Organo-bentonite for the adsorption of Pb(II) from aqueous solution: Temperature dependent parameters of several adsorption equations."
Jumlah Penulis : 4 orang
Nama Penulis : 1. Elroy Nathaniel; 2. Alfine Kurniawan; 3. Felycia Edi Soeteredjo; 4. Suryadi Ismadji; (2011)
Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-3 / penulis korespondensi**
Identitas Jurnal Ilmiah
a. Nama Jurnal : DESALINATION AND WATER TREATMENT
b. Nomor ISSN : 1944-3994 (print)
1944-3986 (Internasional)
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 41, tahun: 2011
d. Penerbit : Taylor & Francis Group
e. DOI artikel (jika ada) : 10.5004/dwt.2011.2572
f. Alamat web Jurnal : web: www.deswater.com
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional-/Internasional Bereputasi
(beri tanda √ 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			10
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)					-
Nilai Pengusul					37

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 37 / 3 = 4,93$
-------------	---------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:
- data kurang mutakhir
- Impact Factor jurnal = 1-2
Penerbit Taylor and Francis dengan Impact Factor 1,272 (SCI Thompson Reuter).
Jurnal termasuk dalam kategori Q2 untuk Bidang Water Science and Technology.

Surabaya, 23-6-2016
Reviewer 1,

Danawati

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

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

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Organo-bentonite for the adsorption of Pb(II) from aqueous solution: Temperature dependent parameters of several adsorption equations."
Jumlah Penulis : 4 orang
Nama Penulis : 1. Elroy Nathaniel; 2. Alfine Kurniawan; 3. **Felycia Edi Soeteredjo**; 4. Suryadi Ismadji; (2011)
Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-3 / ~~penulis korespondensi~~**
Identitas Jurnal Ilmiah
a. Nama Jurnal : DESALINATION AND WATER TREATMENT
b. Nomor ISSN : 1944-3994 (print)
1944-3986 (Internasional)
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 41, tahun: 2011
d. Penerbit : Taylor & Francis Group
e. DOI artikel (jika ada) : 10.5004/dwt.2011.2572 Ifc 1,173
f. Alamat web Jurnal : web: www.deswater.com
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di SCOPUS

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

Hasil Penilaian *Peer Review*:

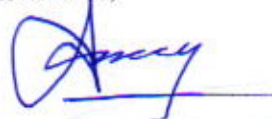
Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi ☒	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional *** ☐	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)					
Nilai Pengusul					36,5

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 36,5 / 3 = 4,87$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Impact Factor 1.272 (Taylor & Francis) Sci Thomson Reuter. Kategori 02 utk bidang Water Science & Technology. Data percobaan lengkap & pembahasan cukup mendalam

Surabaya, 21-6-2016
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