

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : **New insights into single-compound and binary adsorption of copper and lead ions on a treated sea mango shell: experimental and theoretical studies.**

Jumlah Penulis : 7 orang

Nama Penulis : 1. Lotfi Sellaoui, **2. Felycia Edi Soetaredjo**, 3. Suryadi Ismadji, 4. E'der Claudio Lima, 5. Guilherme L. Dotto, 6. Abdelmottaleb Ben Laminea and 7. Alessandro Erto. (2017)

Status Pengusul : ~~penulis pertama/penulis ke-2/ penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Physical Chemistry Chemical Physics**

b. Nomor ISSN : 1463-9076

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 19, Issues: 38 (2017)

d. Penerbit : Royal Society of Chemistry

e. DOI artikel (jika ada) : <https://dx.doi.org/10.1039/c7cp03770h>

f. Url untuk menelusuri : <http://pubs.rsc.org/en/Content/ArticleLanding/2017/CP/C7CP03770H#divAbstract>

g. Url menuju artikel : <https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2017/cp/c7cp03770h#divAbstract>

h. 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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsure 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			11,4
d. Kelengkapan unsure dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = (100 %)				
Nilai Pengusul				38,4

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 38,4 / 6 = 2,56$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Penerbit Royal Society of chemistry dan terindex Web of Science dan mempunyai IF 3,906. Jurnal Q1 dalam bidang Kimia dan Fisika Teori. SJR 2017 sebesar 1,69. Novelty adalah pengembangan isotherm adsorpsi secara teoritis. Data percobaan lengkap dan pembahasan cukup mendalam.

Surabaya,
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) : **New insights into single-compound and binary adsorption of copper and lead ions on a treated sea mango shell: experimental and theoretical studies.**

Jumlah Penulis : 7 orang

Nama Penulis : 1. Lotti Sellaoui, 2. Felycia Edi Soetaredjo, 3. Suryadi Ismadji, 4. E' der Cla'udio Lima, 5. Guilherme L. Dotto, 6. Abdelmottaleb Ben Laminea and 7. Alessandro Erto. (2017)

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-2/ ~~penulis korespondensi~~**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Physical Chemistry Chemical Physics**

b. Nomor ISSN : 1463-9076

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 19, Issues: 38 (2017)

d. Penerbit : Royal Society of Chemistry

e. DOI artikel (jika ada) : <https://dx.doi.org/10.1039/c7cp03770h>

f. Url untuk menelusuri : <http://pubs.rsc.org/en/Content/Articleanding/2017/C7CP03770H#!divAbstract>

g. Url menuju artikel : <https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2017/cp/c7cp03770h#!divAbstract>

h. 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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsure isi artikel (10%)	4			3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = (100 %)				
Nilai Pengusul				37,9

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 37,9 / 6 = 2,53$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Jurnal *Index Web of Science* (IF=3,906, ber kategori Q1 dalam bidang kimia dan Fisika Teori (SJR2017=1,69). Novelty makalah adalah pengembangan adsorpsi-isotherm secara teoritis. Data percobaan lengkap & pembahasan mendalam. Penerbit = Royal Society of Chemistry.

Surabaya,
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Altiway, 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