

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Complexes of 2,6-dihydroxybenzoic acid with divalent metal ions: Synthesis, crystal structure, spectral studies, and biological activity enhancement".  
 Jumlah Penulis : 6 orang  
 Nama Penulis : 1. Shella Permatasari Santoso; 2. Suryadi Ismadji; 3. Artik Elisa Angkawijaya; 4. Felycia Edi Soetaredjo; 5. Alchris Woo Go; 6. Yi Hsu Ju (2016)  
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-4/ ~~penulis korespondensi~~\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah  
 a. Nama Jurnal : JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS  
 b. Nomor ISSN : 0167-7322  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 221, tahun: 2016  
 d. Penerbit : Elsevier  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.molliq.015.09.026  
 f. Alamat web Jurnal : Journal homepage: [www.elsevier.com/locate/molliq](http://www.elsevier.com/locate/molliq)  
 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 \*\*

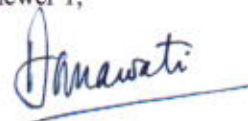
Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
	Internasional/Internasional bereputasi <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
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsure dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
<b>Total = (100 %)</b>				
<b>Nilai Pengusul</b>				

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times \frac{37}{5} = 2,96$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer: Penerbit Elsevier dengan Impact Factor 3,648 (SCI Thompson Reuter). Jurnal termasuk dalam kategori Q1 untuk bidang Material Chemistry. Kebaruan artikel adalah penemuan ligan baru. Data penelitian dan karakterisasi lengkap, pembahasan cukup mendalam.

Surabaya, 23-6-2016  
Reviewer 1,



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) : "Complexes of 2,6-dihydroxybenzoic acid with divalent metal ions: Synthesis, crystal structure, spectral studies, and biological activity enhancement".

Jumlah Penulis : 6 orang

Nama Penulis : 1. Shella Permatasari Santoso; 2. Suryadi Ismadji; 3. Artik Elisa Angkawijaya; 4. Felycia Edi Soetaredjo; 5. Alchris Woo Go; 6. Yi Hsu Ju (2016)

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-4/ penulis korespondensi\*\*

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS

b. Nomor ISSN : 0167-7322

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 221, tahun: 2016

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.molliq.015.09.026

f. Alamat web Jurnal : Journal homepage:  
www.elsevier.com/locate/molliq

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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsure isi artikel (10%)	4			3,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsure dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			60
<b>Total = (100 %)</b>				
<b>Nilai Pengusul</b>				35,6

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 35,6 / 5 = 2,85$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Impact Factor 3.648 (Elsevier), katagori Q1 utk bid. ~~kimia~~ kimia bahan. Kebaruan artikel adalah penemuan legard baru. Data penelitian & karakteristik analisis, pembahasan 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