

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Complex equilibrium study of some hydroxyl aromatic lignds with beryllium ion."  
 Jumlah Penulis : 5 orang  
 Nama Penulis : 1. Shella Permatasari Santoso; 2. Artik Elisa Angkawijaya; 3. Felycia Edi Soetaredjo; 4. **Suryadi Ismadji**; 5. Yi-Hsu Ju (2015)  
 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. 212, tahun: 2015  
 d. Penerbit : Elsevier  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.molliq.-015. 09.026  
 f. Alamat web Jurnal : web: journal homepage  
 www.elsevier.com/locate/molliq  
 Terindeks: ScimagoJr dan Thomson Reuter ISI Knowledge  
 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 unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
<b>Total = (100 %)</b>				-
<b>Nilai Pengusul</b>				<b>38,2</b>

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 38,2 / 4 = 3,82$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer: Dalam bidang Material Chemistry kategori jurnal adalah Q1 (Scimago JR) dengan IF 3,648 (Elsevier). Unsur isi artikel lengkap dengan pembahasan yang mendalam. Data percobaan, karakterisasi bahan, dan pembahasan lengkap dan komprehensif.  
 Novelty: Data kesetimbangan baru beberapa gugus hidroksi aromatik ligand dengan ion Be.

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) : "Complex equilibrium study of some hydroxyl aromatic lignds with beryllium ion."  
 Jumlah Penulis : 5 orang  
 Nama Penulis : 1. Shella Permatasari Santoso; 2. Artik Elisa Angkawijaya; 3. Felycia Edi Soetaredjo; 4. Suryadi Ismadji; 5. Yi-Hsu Ju (2015)  
 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. 212, tahun: 2015  
 d. Penerbit : Elsevier  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.molliq.-015. 09.026  
 f. Alamat web Jurnal : web: journal homepage  
 www.elsevier.com/locate/molliq  
 Terindeks: ScimagoJr dan Thomson Reuter ISI Knowledge  
 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 unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
<b>Total = (100 %)</b>				
<b>Nilai Pengusul</b>				<b>38</b>

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 38 / 4 = 3,8$
-------------	--------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

*Dlm bid. Material chemistry katagori jurnal Q1 dengan IF 3,648 (Elsevier). Unsur isi artikel luasnya dg pembahasan mendalam. Data percobaan karakterisasi bahan dg pembahasan lengkap kuantitatif. Data kstb baru beberapa gugus hidroksi aromatik ligand dg im Be adalah novelty masalah ini.*

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