

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : **Equilibrium Study of Complex Formation Among Trivalent Metals, Glycine Peptides and Phenolates in Aqueous Solution.**

Jumlah Penulis : 5 orang

Nama Penulis : 1. Artik Elisa Angkawijaya, 2. Shella Permatasari Santoso, 3. Felycia Edi Soetaredjo, 4. Suryadi Ismadji, 5. Yi-Hsu Ju. (2015)

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

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Journal of Solution Chemistry**
 b. Nomor ISSN : 0095-9782 (Print) 1572-8927 (Online)
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 44, Issue 11, November 2015
 d. Penerbit : Springer
 Kluwer Academic / Plenum Publishers
 e. DOI artikel (jika ada) : -
 f. Url untuk menelusuri : <https://link.springer.com/article/10.1007/s10953-015-0397-y>
 g. Url menuju artikel : <http://repository.wima.ac.id/11033/1/1-s2.0-S0167732215305870-main.pdf>
 h. Terindeks di Scimago JR/Thomson Reuter ISI knowledge atau di
 (Web of Science) : 1,401; Scimago:Q3

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*:

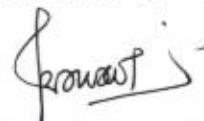
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,8
Total = (100 %)				
Nilai Pengusul				38,4

$$\text{Nilai Akhir} = \frac{40}{100} \times 38,4 / 4 = 3,84$$

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Interaksi antara logam dengan senyawa kimia phenolic dan peptida telah di diskusikan dengan detail. Kelengkapan unsur isi artikel sudah dipenuhi dengan baik. Data-data yang disajikan informatif dengan ruang lingkup yg luas. Jurnal diterbitkan oleh Springer dengan faktor dampak 1,401.

Surabaya,
Reviewer 1, 2-10-2018



Wenny Irawaty, ST.,MT.,Ph.D.
 NIDN: 07-0202-7301
 Unit kerja: Fakultas Teknik-UKWMS
 Jabatan Fungsional: Lektor

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

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : **Equilibrium Study of Complex Formation Among Trivalent Metals, Glycine Peptides and Phenolates in Aqueous Solution.**

Jumlah Penulis : 5 orang

Nama Penulis : 1. Artik Elisa Angkawijaya, 2. **Shella Permatasari Santoso**, 3. Felycia Edi Soetaredjo, 4. Suryadi Ismadji, 5. Yi-Hsu Ju. (2015)

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

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : **Journal of Solution Chemistry**

b. Nomor ISSN : 0095-9782 (Print) 1572-8927 (Online)

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 44, Issue 11, November 2015

d. Penerbit : Springer
Kluwer Academic / Plenum Publishers

e. DOI artikel (jika ada) : -

f. Url untuk menelusuri : <https://link.springer.com/article/10.1007/s10953-015-0397-y>

g. Url menuju artikel : <http://repository.wjma.ac.id/11033/1/1-~2.0-S0167732215305870-main.pdf>

h. Terindeks di Scimago JR/Thomson Reuter ISI knowledge atau di
(Web of Science) : 1,401; Scimago:Q3

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 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 kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			10
Total = (100 %)				35
Nilai Pengusul				

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 35 / 4 = 3,5$
-------------	--------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Jurnal termasuk dalam Q3, terindex oleh scimago dengan faktor 1,401. Unsur-unsur dalam artikel telah dilengkapi dengan baik. Artikel ini berhasil menjelaskan complex formation dengan runtut dan lengkap sehingga menghasilkan pembahasan yang mendalam. Data-data yang diperoleh sangat mencukupi dan mampu mendukung penjelasan fenomena baru. Semua unsur dalam jurnal telah dilengkapi. Kualitas terbitan jurnal cukup bagus.

Surabaya, 26 September 2018
Reviewer 2,



Sandy Budi Hartono, ST.,M.Phil.,Ph.D.,IPM.
NIDN: 07-2612-7601
Unit kerja: Fakultas Teknik-UKWMS
Jabatan Fungsional: Lektor

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