

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;¹ 2. Shella Permatasari Santoso; 3. Felycia Edi Soetaredjo; 4. Suryadi Ismadji; 5. Yi-Hsu Ju (2015)
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke -3 / ~~penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : JOURNAL OF SOLUTION CHEMISTRY
 b. Nomor ISSN : 0095-9782
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 44, November 2015, Issue: 11
 d. Penerbit : Springer
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1007/s10953-015-0397-y
 f. Alamat web Jurnal : web: <http://www.link.springer.com/journal/10953>
 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 √ 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 kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)				-
Nilai Pengusul				37,2

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 37,2 / 4 = 3,72$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Penerbit Springer dengan Impact Factor 1,342 (SCI Thompson Reuter). Kebaruan artikel adalah penemuan ligand baru untuk pembentukan senyawa kompleks. Data penelitian dan karakterisasi lengkap, pembahasan cukup mendalam.

Surabaya, 23-6-2016
Reviewer I,

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) : "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 -3 / ~~penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : JOURNAL OF SOLUTION CHEMISTRY
 b. Nomor ISSN : 0095-9782
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 44, November 2015, Issue: 11
 d. Penerbit : Springer
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1007/s10953-015-0397-y
 f. Alamat web Jurnal : web: <http://www.link.springer.com/journal/10953>
 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 kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)				
Nilai Pengusul				36,5

Nilai Akhir	40	$\times 36,5 / 4 = 3,65$
	100	

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Impact Factor 1,342 (Springer), katagori Q2 utt kimia bahan. Kebaruan artikel adalah penemuan ligan d baru. Data penelitian & karakterisasi lengkap, pembaha san 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