

C1.

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Influence of PVA-cl.Citric Acid/Chitosan Membrane Hydrophilicity on the Transport of Creatinine and Urea
Jumlah Penulis : 4 orang, Penulis ke: 1
Penulis Jurnal Ilmiah : **Retno Ariadi Lusiana**, Dwi Siswanta, Mudasir, Takashi Hayashita

Identitas Karya Ilmiah
a. Nama Jurnal : *Indones.J.Chem*
b. ISSN : 1411-9420
c. Vol/Nomor/bulan/tahun : 13/3/11/2013
d. Penerbit : Chemistry Departmen, Universitas Gadjah Mada
e. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.22146/ijc.21286>
f.
g. Alamat Web Jurnal : <https://journal.ugm.ac.id/ijc/article/view/21286>
h. Indexing : SJR 0,209 (Q3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi	Nasional terakreditasi	Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ	
	40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			10
Total = (100%)	40			34

- Kesesuaian dan kedalaman unsur isi jurnal:**
Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah lengkap sesuai template, terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metoda, pembahasan, kesimpulan, dan pustaka. Artikel sesuai dengan bidang ilmu.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :**
Isi artikel berkorelasi cukup dalam dalam pengupas masalah yang diangkat. Metoda dan langkah cukup jelas. Data yang ditampilkan cukup banyak dan detail.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Artikel cukup sudah cukup baik. Pustaka yang digunakan *uptodate*. Original paper ditunjukkan dengan nilai Turnitin sebesar : 12%
- Kelengkapan unsur dan dan kualitas terbitan :**
IJC merupakan jurnal terindeks scopus, konsisten dalam mengeluarkan artikel berkala.

Semarang, 2019
Reviewer 1

Dr. Parsaoran Siahaan, M.Si
NIP. 1964 04 24 1990 01 1 001.
Unit Kerja: Kimia Fisik/Kimia UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Influence of PVA-cl.Citric Acid/Chitosan Membrane Hydrophilicity on the Transport of Creatinine and Urea
 Jumlah Penulis : 4 orang, Penulis ke: 1
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Retno Ariadi Lusiana**, Dwi Siswanta, Mudasir, Takashi Hayashita

Identitas Karya Ilmiah
 i. Nama Jurnal : Indones.J.Chem
 j. ISSN : 1411-9420
 k. Vol/Nomor/bulan/tahun : 13/3/11/2013
 l. Penerbit : Chemistry Departmen, Universitas Gadjah Mada
 m. DOI (jika ada) : -
 n. Alamat Web Jurnal : <https://jurnal.ugm.ac.id/ijc>
 o. Indexing : scopus, SJR 0,209 (Q3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI

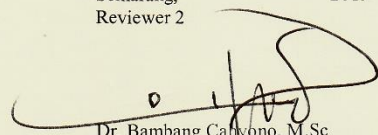
Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi	Nasional terakreditasi	Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ	
	40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4,0
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 (30%)	12			11
Total = (100%)	40			36,0

Catatan penilaian Karya Ilmiah oleh Reviewer:

1. **Kesesuaian dan kedalaman unsur isi jurnal:**
Kelengkapan dan kesesuaian unsur jurnal sudah sangat baik. Artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis.
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :**
Pembahasan topik cukup lengkap
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Data/informasi dan metodologi sudah cukup jelas. Original paper ditunjukkan dengan nilai Turnitin sebesar : 12%
4. **Kelengkapan unsur dan dan kualitas terbitan :**
Jurnal IJC bagus dengan kualitas terbitan berkala konsisten

Semarang, 2019
 Reviewer 2



Dr. Bambang Cahyono, M.Sc
 NIP. 19630319631988101001.
 Unit Kerja: Kimia Organik/Kimia UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Influence of PVA-el.Citric Acid/Chitosan Membrane Hydrophilicity on the Transport of Creatinine and Urea
 Jumlah Penulis : 4 orang, Penulis ke: 1
 Penulis Jurnal Ilmiah : Retno Ariadi Lusiana, Dwi Siswanta, Mudasir, Takashi Hayashita

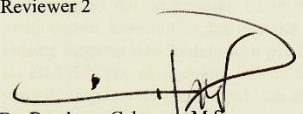
Identitas Karya Ilmiah
 a. Nama Jurnal : Indones.J.Chem
 b. ISSN : 1411-9420
 c. Vol/Nomor/bulan/tahun : 13/3/11/2013
 d. Penerbit : Chemistry Departmen, Universitas Gadjah Mada
 e. DOI (jika ada) : -
 f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnal.ugm.ac.id/ijc>
 g. Indexing : SJR 0,209 (Q3)
 h.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI

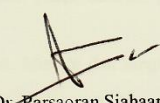
Hasil Penilaian Peer Review

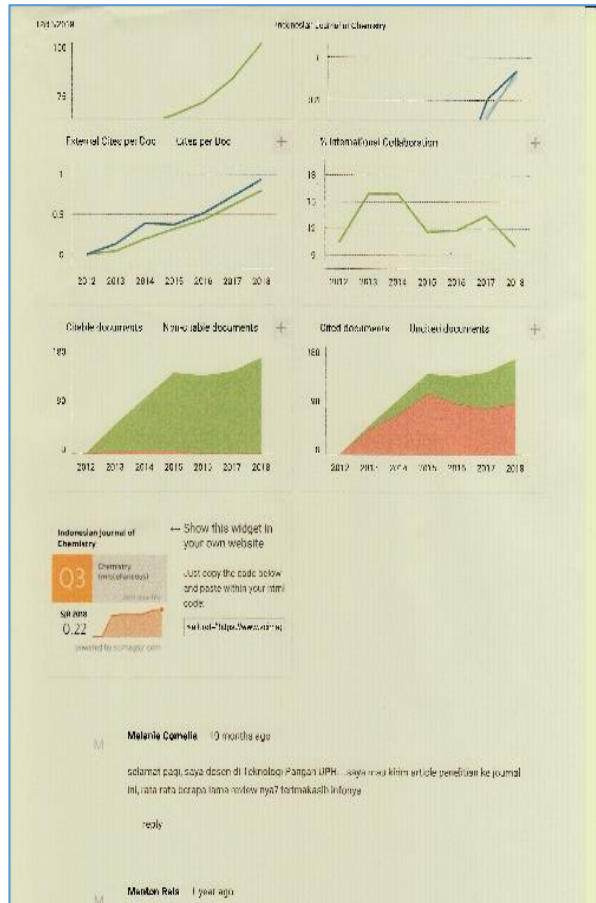
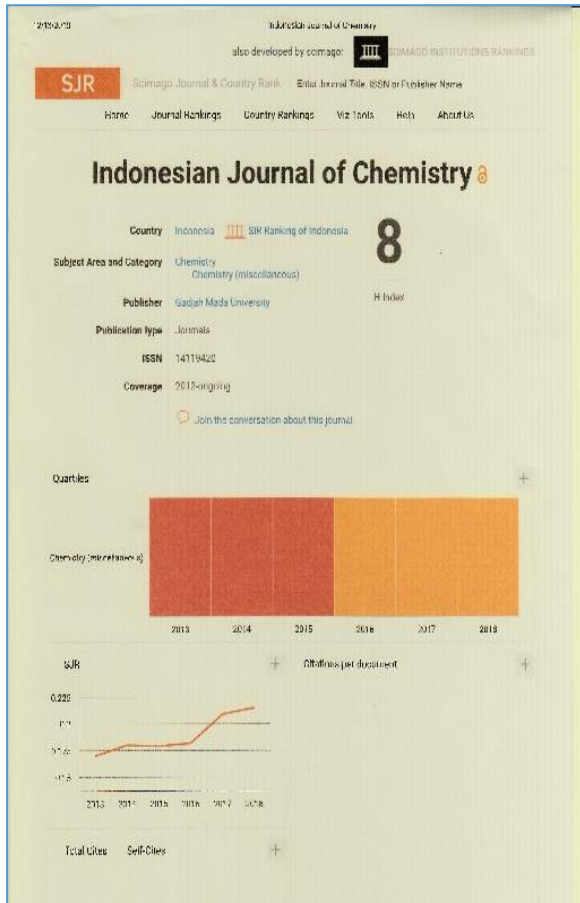
Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4,0	4,0	4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,0	11,0	10,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10,0	10,0	10,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	10,0	11,0	10,5
Total = (100%)	34,0	36,0	35,0

Reviewer 2


 Dr. Bambang Cahyono, M.Sc
 NIP. 19630319631088101001
 Unit Kerja: Kimia Organik/Kimia UNDIP

Semarang, Februari 2019
 Reviewer 1


 Dr. Parsaoran Siahaan, M.Si
 NIP. 1964 04 24 1990 01 1 001
 Unit Kerja: Kimia Fisik/Kimia UNDIP



ISSN 1411-9420
Accredited by ICACT
 No. 183/2012/PT-01/2013

Indonesian Journal of Chemistry

Vol. 13, No. 3, November, 2013

INFO. J. CHEM., Vol. 13, No. 3, Pp 186-296, Yogyakarta, November 2013, ISSN 1411-9420

Indexing & Abstracting

Indonesian Journal of Chemistry (Indones. J. Chem.) with registered number ISSN 1411-9420 (print) and 2460-1578 (online) has been indexed on:

- SCOPUS (category: Q3)

Indonesian Journal of Chemistry

Q3

Chemistry (miscellaneous)

best quartile

SJIR 2018

0.22

powered by scimagojr.com

- Scimago Journal Rank (powered by SCOPUS)
- SciFinder - Powered by Chemical Abstract Services (CAS)
- ESCI - Emerging Sources Citation Index - Powered by Web of Sciences
- DOAJ - Directory of Open Access Journal
- ROAD - the Directory of Open Access scholarly Resources
- Google Scholar
- CrossRef
- Journal TOCs - scholarly journal Tables of Contents (TOCs)
- BASE - Bielefeld Academic Search Engine
- SINTA (Category: Sinta 1 - 1)
- Indonesian Publication Index (PI)
- Indonesia One Search
- Indonesian Scientific Journal Database (ISJD)

Editorial Board

Akhmal Syoufan, Laboratory of Physical Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada
 Hideaki Hisamoto, Department of Applied Chemistry, Osaka Prefecture University, Japan
 Hendrik Oktedy Lintang, Indonesia
 Iqmal Tahic, Laboratory of Physical Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada, Indonesia
 Inofiana Kartini, Laboratory of Inorganic Chemistry, Department of Chemistry Universitas Gadjah Mada, Indonesia
 Joe da Costa, Department of Chemical Engineering, University of Queensland, Australia
 Dr. Maurizio Bartolieri, Department of Earth Science, Sapienza University, Italy
 Ming Cai, Tongji University, China
 Muhammad Iqham Derussalam Mardijan, Laboratory of Organic Chemistry, Department of Chemistry Universitas Gadjah Mada, Indonesia
 Pornthep Sompornpisut, Department of Chemistry, Chulalongkorn University, Thailand
 Praveen Kumar Sharma, Department of Chemistry, Lovely Professional University, Punjab, India
 Assoc. Prof. Dr. Rozwanira Abdul Wahid, Department of Chemistry, Universiti Teknologi Malaysia, Malaysia
 Sagrital Hadi Saputra, Chemistry Education Division, Faculty of Science and Education, University of Mataram, Indonesia
 Prof. Dr. Toghreed Hashim Al-Hoor, Ibn-Al-Haitam Education College, University of Baghdad, Iraq
 Tutik Dwi Wahyuningsih, Laboratory of Organic Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada
 Satiya Candra Wibawa Sakti, Laboratory of Inorganic Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Airlangga, Indonesia
 Tri Joko Raharjo, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada, Indonesia
 Winifred Utuak Anate, Department of Chemistry, College of Science and Technology, Covenant University, Nigeria

<p>FORMULATION AND IN VITRO STUDY OF PROPRANOLOL HYDROCHLORIDE CONTROLLED RELEASE FROM CARBOXYMETHYL CHITOSAN-BASED MATRIX TABLETS</p> <p><i>Hernawan Hernawan, Septi Nurhayati, Khoirun Nisa A.W, Indrianiingsih, Cici Darsih, Muhammad Kismurtono</i></p> <p>10.22146/ijc.21283 Abstract views: 700 Views: 921</p>	242-247
<p>COMPARATIVE EVALUATION OF CONVENTIONAL VERSUS RAPID METHODS FOR AMPLIFIABLE GENOMIC DNA ISOLATION OF CULTURED <i>Azospirillum</i> sp. JG3</p> <p><i>Stallo Norma Ethica, Dwiin Rahayu Nataningtyas, Puji Lestari, Istiqlal Istiqlal, Endang Semiarti, Jaka Widada, Tri Joko Raharjo</i></p> <p>10.22146/ijc.21284 Abstract views: 658 Views: 728</p>	248-253
<p>EXTENDING THE LIFE TIME OF POLYMER INCLUSION MEMBRANE CONTAINING COPOLY(EUGENOL-DVB) AS CARRIER FOR PHENOL TRANSPORT</p> <p><i>Agung Abadi Kiswandono, Dwi Siswanta, Nurul Hidayat Aprilita, Sri Juani Santosa, Takashi Hayashita</i></p> <p>10.22146/ijc.21285 Abstract views: 469 Views: 508</p>	254-261
<p>THE INFLUENCE OF PVA-GLUCITRIC ACID/CHITOSAN MEMBRANE HYDROPHILICITY ON THE TRANSPORT OF CREATININE AND UREA</p> <p><i>Retro Ariadi Lusiana, Dwi Siswanta, Mutsaif Mutsaif, Takashi Hayashita</i></p> <p>10.22146/ijc.21286 Abstract views: 737 Views: 734</p>	262-270
<p>CHARACTERISTIC OF AIRBORNE PARTICULATE MATTER SAMPLES COLLECTED FROM TWO SEMI INDUSTRIAL SITES IN BANDUNG, INDONESIA</p> <p><i>Diah Dwiana Lestiani, Muhyatun Santoso, Syukria Kurniawati, Andreas Markowitz</i></p> <p>10.22146/ijc.21287 Abstract views: 667 Views: 658</p>	271-277

SCOPUS

EMERGING SOURCES CITATION INDEX

SciFinder

DOAJ

Google

CrossRef

Activate Windows
 Go to Settings to activate Windows.