

C.9

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Grafting of Heparin on Blend Membrane of Citric Acid Chitosan/Polyethylene Glycol-Poly Vynil Alcohol (PVA-PEG).
 Jumlah Penulis : 6 orang, Penulis ke: 1
 Penulis Jurnal Ilmiah : Retno Ariadi Lustana, Ginanjar argo Pambudi, Fitra Nilla Sari, Didik Setiyo Widodo, Khabibi, Sri Isdadiyanto

Identitas Karya Ilmiah
 a. Nama Jurnal : *Indones. J.Chem*
 b. ISSN : 1411-9420 eISSN :2460-1578
 c. Vol/Nomor/bulan/tahun : 19/1/2019
 d. Penerbit : Chemistry Department Universitas Gadjah Mada
 e. DOI (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.21577/0103-5053.20180228>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnal.ugm.ac.id/ijc>
 g. Indexing : Scopus Q3, SJR 0,22

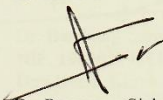
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI

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
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,5
Total = (100%)	40			38,5

- Kesesuaian dan kedalaman unsur isi jurnal:**
Kesesuaian dan kelengkapan artikel sudah lengkap sesuai template : judul, abstrak, pendahuluan, metoda, pembahasan, kesimpulan, dan pustaka. Artikel sesuai dengan keahlian
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :**
Isi artikel berkorelasi dengan pembahasan tentang prosedur prinsip membrane transport, berdasar senyawa hasil sintesis. Metoda dan data yang ditampilkan cukup banyak dan detail.
- Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi:**
Artikel memiliki nilai pembaharuan yang cukup. Pustaka yang digunakan *uptodate*. Original paper ditunjukkan dengan nilai Turnitin sebesar : 25%
- Kelengkapan unsur dan dan kualitas terbitan :**
Jurnal kategori Internasional bereputasi, masuk dalam Q3 dengan SJR 0,22

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) : Grafting of Heparin on Blend Membrane of Citric Acid Chitosan/Polyethylene Glycol-Poly Vinyl Alcohol (PVA-PEG)
 Jumlah Penulis : 6 orang, Penulis ke: 1
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Retno Ariadi Lusiana**, Ginanjar argo Pambudi, Fitra Nilla Sari, Didik Setiyo Widodo, Khabibi, Sri Isdadiyanto
 Identitas Karya Ilmiah
 a. Nama Jurnal : Indones. J.Chem
 b. ISSN : 1411-9420 eISSN :2460-1578
 c. Vol/Nomor/bulan/tahun : 19/1/2019
 d. Penerbit : Chemistry Department Universitas Gadjah Mada
 e. DOI (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.21577/0103-5053.20180228>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnal.ugm.ac.id/ijc>
 g. Indexing : Q3, SJR 0,22

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

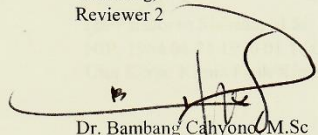
Hasil Penilaian Peer Review

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
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,4
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,0
Total = (100%)	40			37,6

Catatan penilaian Karya Ilmiah oleh Reviewer:

- Kesesuaian dan kedalaman unsur isi jurnal:**
Unsur dan kedalaman artikel sudah sesuai dengan template yang disediakan oleh jurnal. Isi jurnal menggambarkan isi penelitian, kupasan pembahasana cukup dalam.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :**
Pembahasan topik sudah sangat baik dan lengkap. Metodologi yang digunakan sangat sesuai dengan tujuan yang hendak dicapai dalam penelitian.
- Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi:**
Data/informasi dan metodologi sudah cukup jelas. Original paper ditunjukkan dengan nilai Turnitin sebesar : 25 %
- Kelengkapan unsur dan dan kualitas terbitan :**
Jurnal Internasional bereputasi, Q3, SJR 0,22

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) : Grafting of Heparin on Blend Membrane of Citric Acid Chitosan/Polyethylene Glycol-Poly Vynil Alcohol (PVA-PEG).
 Jumlah Penulis : 6 orang, Penulis ke: 1
 Penulis Jurnal Ilmiah : Retno Ariadi Lusiana, Ginanjar argo Pambudi, Fitra Nilla Sari, Didik Setiyo Widodo, Khabibi, Sri Isdadiyanto
 Identitas Karya Ilmiah
 a. Nama Jurnal : Indones. J.Chem
 b. ISSN : 1411-9420 eISSN :2460-1578
 c. Vol/Nomor/bulan/tahun : 19/1/2019
 d. Penerbit : Chemistry Department Universitas Gadjah Mada
 e. DOI (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.21577/0103-5053.20180228>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnal.ugm.ac.id/ijc>
 g. Indexing : Q3, SJR 0,22

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

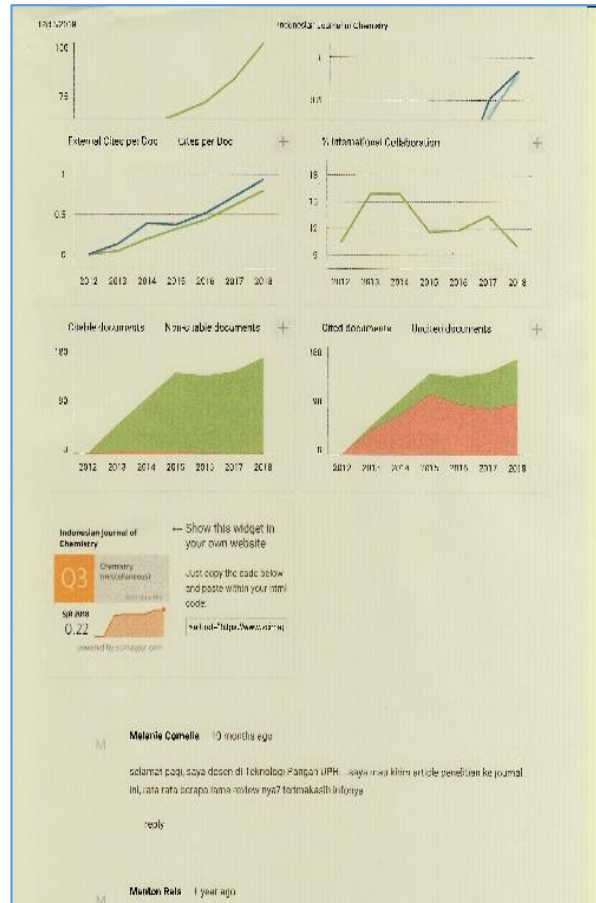
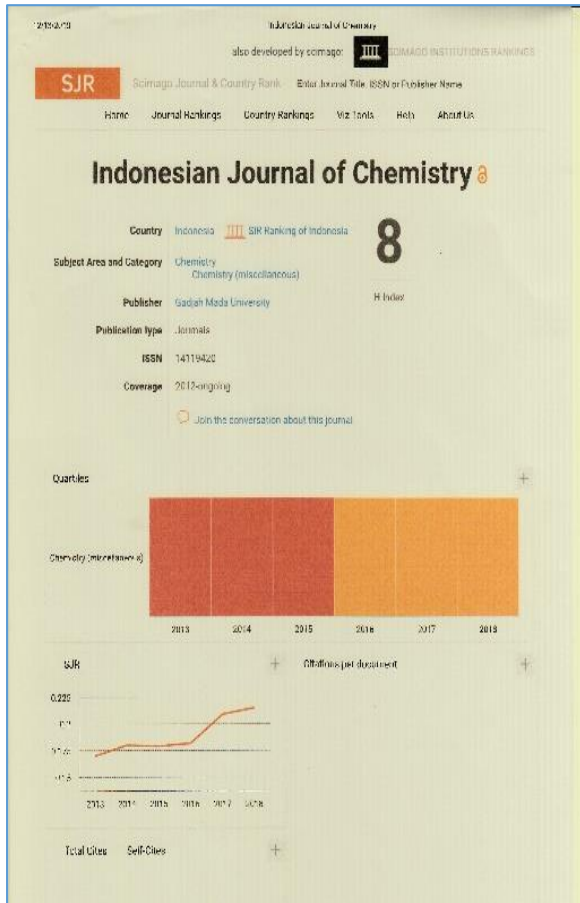
Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	4	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,5	11,4	11,45
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,5	11,4	11,45
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,5	11,2	11,35
Total = (100%)	38,5	37,6	38,25

Reviewer 2


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

Semarang, 2019
 Reviewer 1


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





← → ↻ 🏠 journal.ugm.ac.id/ijc/pages/view/indexing

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

SJR 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
- JournalTOCs - scholarly Journal Tables of Contents (TOCs)
- BASE - Bielefeld Academic Search Engine
- SINTA (Category : Sinta1+-1)
- Indonesian Publication Index (IPI)
- Indonesia One Search
- Indonesian Scientific Journal Database (ISJD)

Focus & Scope

Author Guidelines

Author Fees

Online Submission

Publication Ethics

Editorial Board

Peer Reviewers

Order Journal

Visitor Statistics

USER

Username

Password

Remember me

Login

Editorial Board

Akhsa Syoufan, Laboratory of Physical Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada

Hideaki Hisamoto, Department of Applied Chemistry, Osaka Prefecture University, Japan

Hendrik Oktendy Lintang, Indonesia

Iqbal Tahik, Laboratory of Physical Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada, Indonesia

Inorianna Kartini, Laboratory of Inorganic Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada, Indonesia

Jose da Costa, Department of Chemical Engineering, University of Queensland, Australia

Dr. Maurizio Barberi, Department of Earth Science, Sapienza University, Italy

Ming Cai, Tongji University, China

Muhammad Iqbal Darussalam Mardjan, 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. Roswanira Abdul Wahab, Department of Chemistry, Universiti Teknologi Malaysia, Malaysia

Sapritza Hadisaputra, Chemistry Education Division, Faculty of Science and Education, University of Mataram, Indonesia

Prof. Dr. Taghreed Hashim Al-Hoor, Non-Al-Haltham Education College, University of Baghdad, Iraq

Tutik Dwi Wahyuningsih, Laboratory of Organic Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada

Salya Candra Wibawa Sakti, Laboratory of Inorganic Chemistry, Department of Chemistry, Universitas Air Langga, Indonesia

Tri Joko Raharjo, Department of Chemistry, Universitas Gadjah Mada, Indonesia

Winifred Uduak Anake, Department of Chemistry, College of Science and Technology, Covenant University, Nigeria

Act

jurnalugm.ac.id/jic/issue/view/3511	
Superparamagnetic Nanocomposite of Magnetite-Chitosan Using Oleic Acid as Anti Agglomeration and Glutaraldehyde as Crosslinkage Agent	133-142
Suyanta Suyanta, Sutarno Sutarno, Nuryono Nuryono, Bambang Rusdianto, Eko Sri Kunarti, Hesti Kusumastuti, Lia Kurnia	
10.22146/jic.28789	Abstract views : 1048 views : 977
Adsorption of Ni(II) Ion onto Calcined Eggshells: A Study of Equilibrium Adsorption Isotherm	143-150
Hans Kristianto, Novitri Daulay, Arenst Andreas Arie	
10.22146/jic.29200	Abstract views : 1302 views : 983
Grafting of Heparin on Blend Membrane of Citric Acid Crosslinked Chitosan/Polyethylene Glycol-Poly Vinyl Alcohol (PVA-PEG)	151-159
Retno Ariadi Lusiana, Ginanjar Argo Pambudi, Fitra Nilla Sari, Dicitik Setiyo Widodo, Khabibi Khabibi, Sri Isdadyanto	
10.22146/jic.30861	Abstract views : 828 views : 873
Study on Growth Mechanism of Cu Nanowires and Its Application as Transparent Conducting Electrode	160-165
Deffi Mardiansyah, Kuwat Triyana, Harsojo Harsojo	
10.22146/jic.30985	Abstract views : 1150 views : 818
The Effects of the Blending Condition on the Morphology, Crystallinity, and Thermal Stability of Cellulose Microfibers Obtained from Bagasse	166-175
Romi Sukmawan, Lestari Hetelesi Saputri, Rochmadi Rochmadi, Heru Santoso Budi Rochardjo	
10.22146/jic.31051	Abstract views : 1069 views : 973
Optimization Method for Bioethanol Production from Giant Cassava (<i>Manihot esculenta</i> var. Gajah)	176-182