

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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	Ability of chitosan membrane from blood clam (Anadara granosa) shells to removal iron level (Fe) in water.
Jumlah Penulis	:	1.Nur Rafiq Puspita Sari, 2.Eri Iva Rustanti, 3.Demes Nurmayanti, 4.Ferry Kriswandana, 5.Narwati
Status Pengusul	:	Penulis Anggota
Identitas Jurnal Ilmiah	:	
a.Nama Jurnal	:	International Journal of Public Health Science (IJPHS)..
b.Nomor ISSN	:	p-ISSN: 2252-8806, e-ISSN: 2620-4126,
c.Volume, nomor, bulan, tahun	:	Vol. 10, No. 2, June 2021, pp. 330~335
d.Penerbit	:	Universitas Ahmad Dahlan - Faculty of Public Health.
e.DOI artikel (Jika ada)	:	10.11591/ijphs.v10i2.20682
f. Alamat Web Jurnal	:	<a href="https://ijphs.iaescore.com/index.php/IJPHS">https://ijphs.iaescore.com/index.php/IJPHS</a>
URL	:	<a href="https://ijphs.iaescore.com/index.php/IJPHS/article/download/20682/13319">https://ijphs.iaescore.com/index.php/IJPHS/article/download/20682/13319</a>
URL Peer Review	:	.....**
Terindeks di Scimagojr/Thompson Reuter ISI knowledge atau di.....**		

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri √ Pada Kategori Yang Tepat)	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi.**
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			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%)	3			0.3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			0.8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			0.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			0.9
<b>Total = (100%)</b>	30			2.8
<b>Nilai Pengusulan = 30X40%:4=3</b>				2.8

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviwer:**

Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *Unsur artikel lengkap meliputi pendahuluan, metodologi, hasil, pembahasan* ada kesesuaian antara unsur2 artikel, artikel ditulis sesuai template jurnal, artikel hasil penelitian. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *Ruang lingkup bidang ilmu kesehatan lingkungan, pembahasan cukup mendalam sesuai hasil temuan, hasil temuan penelitian: penggunaan bahan alternative dalam penurunan kadar zat besi dalam air menggunakan cangkang kerang.* Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Merupakan penelitian experiment, metodologi sesuai, *sumber pustaka mutakhir, jumlah sumber pustaka 30 sumber, banyak dari artikel jurnal, tapi ada sumber, referensi terlalu lama.* Kelengkapan unsur kualitas penerbit: *Merupakan jurnal internasional bereputasi, terindeks Scimago, dgn indek 0.00, unsur kelengkapan terbitan baik (tertulis nama jurnal, Chef Editor, editor adalah pakar di bidangnya dan volume, Nomor, tahun terbit, ISSN, halaman artikel, terbitan konsisten, jumlah terbitan tiap volume ideal, system OJS.* Hasil cek similaritas: 19%. Kesesuaian bidang ilmu: *Sesuai bidang ilmu penulis.*

Magetan, ....29....Nopember 2021

Reviewer 1 (satu),

**Dr. Heru Santoso/WN,S.Kep.Ns.,MM.Kes.**

NIP :197108021994031002

Pembina Tk.IV,B/ Lektor Kepala

Poltekkes Kemenkes Surabaya

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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	Ability of chitosan membrane from blood clam ( <i>Anadara granosa</i> ) shells to removal iron level (Fe) in water.
Jumlah Penulis	:	1.Nur Rafiqa Puspita Sari, 2.Eri Iva Rustanti, 3.Demes Nurmayanti, 4.Ferry Kriswandana, 5.Narwati
Status Pengusul	:	Penulis Anggota
Identitas Jurnal Ilmiah	:	
a. Nama Jurnal	:	International Journal of Public Health Science (IJPHS)..
b. Nomor ISSN	:	p-ISSN: 2252-8806, e-ISSN: 2620-4126,
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Vol. 10, No. 2, June 2021, pp. 330~335
d. Penerbit	:	Universitas Ahmad Dahlan - Faculty of Public Health.
e. DOI artikel (Jika ada)	:	10.11591/ijphs.v10i2.20682
f. Alamat Web Jurnal	:	<a href="https://ijphs.iaescore.com/index.php/IJPHS">https://ijphs.iaescore.com/index.php/IJPHS</a>
URL	:	<a href="https://ijphs.iaescore.com/index.php/IJPHS/article/download/20682/13319">https://ijphs.iaescore.com/index.php/IJPHS/article/download/20682/13319</a>
URL Peer Review		: .....
Terindeks di Scimagojr/Thompson Reuter ISI knowledge atau di.....**		

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri $\checkmark$ Pada Kategori Yang Tepat)	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi.**
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

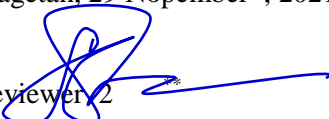
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			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%)	3			0.3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			0.6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			0.6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			0.9
<b>Total = (100%)</b>	30			2,4
<b>Nilai Pengusulan = 30X40%:4=3</b>				2.4

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviwer:**

Kualitas artikel cukup baik, unsur artikel lengkap dan sesuai antara unsur2, ditulis sesuai template jurnal, artikel merupakan hasil penelitian eksperimen. Penulis sebagai penulis anggota dari enam penulis. Ruang lingkup bidang ilmu kesehatan lingkungan, pembahasan cukup mendalam. Kesimpulan cukup fokus, Temuan penelitian berupa: membran cangkang darah kitosan dapat menurunkan kadar zat besi dalam air dan dapat menjadi bahan alternatif dalam pemanfaatan limbah kulit kerang. Referensi kurang mutakhir, Referensi mutakhir, cukup banyak ada 30 sumber yang digunakan, masih ditemukan penggunaan sumber terbitan terlalu lama, Kelengkapan unsur kualitas penerbit. Alamat fisik pengelola jurnal bisa dilacak, Chef Editor, editor adalah pakar di bidangnya dan dapat dilacak, jumlah artikel terbitan cukup, Konsistensi dengan "instruction for author, dikelola secara online, standart OJS, terindeks scimago, SJR 0.00. hasil similaritas: 19%, Kesesuaian bidang ilmu, sesuai bidang ilmu penulis.

Magetan, 29 Nopember, 2021

Reviewer 2 

Dr. Sahrir Silehu, SKM., M.Kes.

NIP: 197406221998031007/Lektor Kepala/Pembina, IV/A.

Unit Kerja : Stkes Maluku Husada, Ambon, Maluku