

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Hydroxyapatite/zeolite-based antibacterial composite derived from *Katsuwonus pelamis* bones and synthetic A-type zeolite.
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 4/penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation - International Journal of the Bioflux Society (AAFL Bioflux)
 b. Nomor ISSN : 1844-9166
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 14, 1, Februari, 2021
 d. Penerbit : Bioflux Publishing House
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal :
 http://www.bioflux.com.ro/docs/2021.612-619.pdf
 g. Terindeks di Scimago/Thomson-Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 5,2			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,52
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,56			1,56
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,56			1,56
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,56			1,56
Total = (100%)	5,2			5,2
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Isi jurnal telah lengkap sesuai struktur, standar penulisannya serta jurnal internasional bereputasi
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan telah sesuai dgn. Bidang ilmu penulis (kimia) dan jurnal internasional bereputasi
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Data/informasi dan metodologi dalam jurnal sangat informatif dan mutakhir
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	kelengkapan unsur dan penerbit, memiliki standar sangat lengkap dan berkualitas

Tanggal, April 2022

Reviewer 1/2 **

Nama : Prof. Dr. Edi Suryanto, M.Si
 NIP/NIDN : 196407241996 031001
 Unit Kerja : Kimia FMIPA Universitas Sam Ratulangi

* 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) : Hydroxyapatite/zeolite-based antibacterial composite derived from *Katsuwonus pelamis* bones and synthetic A-type zeolite.
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 4/penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation - International Journal of the Bioflux Society (AACL Bioflux)
 b. Nomor ISSN : 1844-9166
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 14, 1, Februari, 2021
 d. Penerbit : Bioflux Publishing House
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal :
 http://www.bioflux.com.ro/docs/2021.612-619.pdf
 g. Terindeks di Scimago/Thomson Reuter ISI knowledge atau di**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

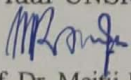
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 5,2			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,52
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,56			1,56
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,56			1,56
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,56			1,56
Total = (100%)	5,2			5,2
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Jurnal telah ditulis dengan lengkap dan sesuai standar Penulisan jurnal internasional
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan sangat baik dan sesuai dengan bidang ilmu penulis dan jurnal internasional bereputasi.
Kecukupan dan Kemutahiran Data/Informasi dan Metodologi	Data/informasi dan Metodologi jurnal sangat informatif serta mutakhir.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Unsur-unsur dalam jurnal telah lengkap dan penerbit berkualitas

Tanggal, April 2022

Reviewer 1/2 ** (di luar UNSRAT)


 Nama : Prof. Dr. Meitj Jeanne Rampe, M.Si
 NIP/NIDN : 196305241988032001/0024056311
 Unit Kerja : Kimia FMIPA Universitas Negeri Manado

* 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) : Hydroxyapatite/zeolite-based antibacterial composite derived from *Katsuwonus pelamis* bones and synthetic A-type zeolite.

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 4/penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation - International Journal of the Bioflux Society (AACL Bioflux)

b. Nomor ISSN : 1844-9166

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 14, 1, Februari, 2021

d. Penerbit : Bioflux Publishing House

e. DOI artikel (jika ada) :

f. Alamat web Jurnal :
http://www.bioflux.com.ro/docs/2021.612-619.pdf

g. Terindeks di Scimago/Thomson-Reuter-ISI knowledge atau di**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi**
(beri √ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian *Peer Review* :

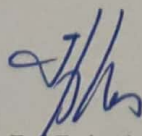
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 5,2			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,52			0,52
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,56			1,56
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,56			1,56
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,56			1,56
Total = (100%)	5,2			5,2
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Penulis Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Isi jurnal sesuai struktur serta standar internasional bereputasi
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Jurnal ini mempunyai ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Jurnal ini membenarkan informasi/data dan metodologi yang sangat informatif serta mutakhir
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Jurnal ini memenuhi standar, lengkap dan penerbitnya berkualitas

Tanggal, April 2022

Reviewer 1/2 **



Nama : Prof. Dr. Fau Fatimah, M.Si

NIP/NIDN : 196807291994 032002 /0029076802

Unit Kerja : Kimia FMIPA Universitas Sam Ratulangi

* 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) : Hydroxyapatite/zeolite-based antibacterial composite derived from *Katsuwonus pelamis* bones and synthetic A-type zeolite.
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 4/penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation - International Journal of the Bioflux Society (AAFL Bioflux)
 b. Nomor ISSN : 1844-9166
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 14, 1, Februari, 2021
 d. Penerbit : Bioflux Publishing House
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal :
<http://www.bioflux.com.ro/docs/2021.612-619.pdf>
 g. Terindeks di Scimago/Thomson Reuter ISI knowledge atau di**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi**
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

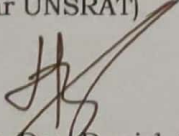
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 5,2			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,46
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,56			1,30
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,56			1,30
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,56			1,30
Total = (100%)	5,2			4,36
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur Penelitian dan Isi Jurnal sudah lengkap.
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan Kedalaman pembahasan Baik.
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi	Kemutakhiran Data dan Metodologi Penelitian Baik
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit cukup Baik.

Tanggal, 26 April 2022

Reviewer 1/2 ** (di luar UNSRAT)



Nama : Prof. Dr. Drs. Daniel, M.Si
 NIP/NIDN : 19661211 2000121001 / 0011126603
 Unit Kerja : Kimia FMIPA Universitas Mulawarman

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