

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Exploration of bacteria isolated from "rusip" fermented tissue of sand sea cucumber *Holothuria scabra* with fibrinolytic, anticoagulant and antiplatelet activities*

Nama Penulis : 1. Hayatun Fuad, 2. Nur Hidayati, 3. Sri Darmawati, 4. Hendra Munandar, 5. Ayu R. Sulistyaningtyas, 6. Aditya R. Ernanto, 7. Sakti I. Muchlissin, 8. Dewi S. Zilda, 9. Nurrahman Nurrahman, 10. **Stalis Norma Ethica** **

Jumlah Penulis : 10 (sepuluh) orang

Status Pengusul : **penulis pertama/penulis ke-.../penulis korespondensi** **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : ACL Bioflux
 b. Nomor ISSN : 18448143, 18449166
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: Vol. 13 No. 3, 2021: 1242 - 1258
 d. Penerbit : Bioflux.com
 e. DOI artikel (Jika ada) : Tidak ada
 f. Terindeks di : Scopus (Q3) SJR = 0,28

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi dan berfaktor dampak <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional terindeks database internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel (10%)	4,0	3,0	2,0	4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0	9,0	6,0	11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0	9,0	6,0	11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,0	9,0	6,0	11,0
Total = (100%)	40	30	20	38,0
Nilai Pengusul	40 % x 38 = 15,2			15,2

Catatan penilai artikel oleh Reviewer 1:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Artikel memiliki komponen lengkap dengan daftar pustaka = 60 artikel
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup mikrobiologi kesehatan, cukup argumentatif menunjukkan prospek bakteri laut sebagai penghasil enzim antibiofilm untuk melawan infeksi bakteri patogen
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Penggunaan metode pencarian dan seleksi artikel yang cukup mutakhir (MESH dari PubMed)
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit Jurnal Q3 Scopus dengan IF= 0,28, penerbit internasional
5. Indikasi Plagiasi : Tidak ada
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Bidang ilmu sesuai dengan bidang ilmu dosen: Biologi dan Bioteknologi Umum

Semarang, 23 Februari 2022

Reviewer 1

Dr. Oedjijono, M.Sc.

NIP/NIDN. : 195906171986031002/ 0017065912

Unit kerja : Universitas Jenderal Soedirman

Jab. Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Biologi

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- Jurnal dan Prosiding:

1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%

2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = 40%, 40%, 20%

3. Terdiri dari: Penulis Pertama, Korespondensi = 50%, 50%

- Karya Ilmiah Lain: Penulis Pertama; Pendamping = 60%, 40%

* coret yang tidak perlu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Exploration of bacteria isolated from "rusip" fermented tissue of sand sea cucumber *Holothuria scabra* with fibrinolytic, anticoagulant and antiplatelet activities*

Nama Penulis : 1. Hayatun Fuad, 2. Nur Hidayati, 3. Sri Darmawati, 4. Hendra Munandar, 5. Ayu R. Sulistyningtyas, 6. Aditya R. Ernanto, 7. Sakti I. Muchlissin, 8. Dewi S. Zilda, 9. Nurrahman Nurrahman, 10. **Stalis Norma Ethica** **

Jumlah Penulis : 10 (sepuluh) orang

Status Pengusul : **penulis pertama/penulis ke-.../penulis korespondensi** **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AACL Bioflux
 b. Nomor ISSN : 18448143, 18449166
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: Vol. 13 No. 3, 2021: 1242 - 1258
 d. Penerbit : Bioflux.com
 e. DOI artikel (Jika ada) : Tidak ada
 f. Terindeks di : Scopus (Q3) SJR = 0,28

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi dan berfaktor dampak <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional terindeks database internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel (10%)	4,0	3,0	2,0	4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0	9,0	6,0	12,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0	9,0	6,0	12,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,0	9,0	6,0	11,0
Total = (100%)	40	30	20	39,0
Nilai Pengusul	40 % x 39 = 15,6			15,6
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2	(15,2 + 15,6)/2			15,4

Catatan penilai artikel oleh Reviewer 2:

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur jurnal telah lengkap, daftar pustaka memadai dengan mayoritas referensi adalah publikasi terbitan 10 tahun terakhir
- Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup biodiversitas alga dan bakteri, cukup mendalam membahas bakteri yang bersimbion dengan alga coklat *Hydroclathrus* sp.
- Kecukupan dan kemutahiran data serta metodologi : Penggunaan metode review semi sistematis
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit Jurnal Q3 Scopus dengan IF= 0,28 diterbitkan penerbit Eropa
- Indikasi Plagiasi : Tidak ada
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai bidang ilmu Biologi dan Bioteknologi Umum

Semarang, 24 Februari 2022

Reviewer 2

Dr. Wijanarka M.Si.

NIP/NIDN. : 196510181991031002/ 018106503

Unit kerja : Universitas Diponegoro

Jab. Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Biologi

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- Jurnal dan Prosiding:

1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%

2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi;

Pendamping = 40%, 40%, 20%

3. Terdiri dari: Penulis Pertama, Korespondensi =

50%, 50%

- Karya Ilmiah Lain: Penulis Pertama; Pendamping =

60%, 40%

* coret yang tidak perlu