

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

Judul Karya Ilmiah/Artikel : "The Ethanolic Extracts The Gorgonian isishippuris Inhibited the Induced Mammary Carcinoma Growth In C3H Mice "

Jumlah Penulis : 6 (enam)

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

Penulis Karya Ilmiah : Agus Trianto, Yogi Andriyas, Ali Ridlo, Sri Sedjati, Neni Susilaningih, Retno Murwani

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama jurnal : The 3nd International Conference on Tropical and Coastal Region Development 2017

b. No. ISSN :

c. Vol, No, Bln, Thn : IOP Conf. Series: Earth and Environment Sciences 116 (2018) 012104

d. Penerbit : IOP Publishing Ltd

e. DOI Artikel (Jika ada) : doi:10.1088/1755-1315/116/1/012104

URL Artikel : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/116/1/012104/pdf

f. Alamat Web Jurnal : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/116/1/012104

g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

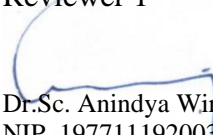
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	30	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9		9
Total = (100%)			29
Nilai Pengusul = 29 x 0.2 / 5 = 1.16			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:**
Unsur prosiding lengkap. Isi prosiding sesuai dengan keahlian pengusul. Similarity di ambang batas toleransi yaitu 20%
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Paper ini membahas potensi gorgonian I hispuris sebagai bahan bioaktiv anti kanker payudara pada tikus.. Hasil disajikan cukup baik dengan data yang cukup. Pembahasan di paper ini kurang mendalam karena hanya dengan membandingkan hasil 4 pustaka terdahulu.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Referensinyang dipakai sangat kurang dan hanaya 10/16 putstaka < 10 tahun mengindikasikan ketidakmutakhiran paper ini. Metodologi cukup jelas
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Kualitas penerbit baik. IOP adalah prosiding terindeks SCOPUS. Kualitas gambar cukup baik, semua tulisan dalam gambar terbaca

Semarang, 1 Juni 2022

Reviewer 1


 Dr.Sc. Anindya Wirasatriya, S.T., M.Si., M.Sc.
 NIP. 197711192003121003

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

Judul Karya Ilmiah/Artikel : "The Ethanolic Extracts The Gorgonian isishippuris Inhibited the Induced Mammary Carcinoma Growth In C3H Mice "

Jumlah Penulis : 6 (enam)

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

Penulis Karya Ilmiah : Agus Trianto, Yogi Andriyas, Ali Ridlo, Sri Sedjati, Neni Susilaningih, Retno Murwani

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama jurnal : The 3nd International Conference on Tropical and Coastal Region Development 2017

b. No. ISSN :

c. Vol, No, Bln, Thn : IOP Conf. Series: Earth and Environment Sciences 116 (2018) 012104

d. Penerbit : IOP Publishing Ltd

e. DOI Artikel (Jika ada) : doi:10.1088/1755-1315/116/1/012104

URL : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/116/1/012104/pdf

f. Alamat Web Jurnal : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/116/1/012104

g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi terindeks di SINTA,DOAJ, CABI, Copernicus

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scopus 30	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tidak Terakreditasi 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9			9
Total = (100%)	30			29
Nilai Pengusul : Nilai Pengusul : 29 X (40% /5) = 2,32				

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Pustaka memadai dan tersitasi dengan baik. Abstrak secara jelas memberikan gambaran tentang inti dari tulisan yaitu Ekstrak Etanol Isishippuris Gorgonian Menghambat Pertumbuhan Karsinoma Mammary Terinduksi Pada Mencit C3H. Paper tertulis dengan rapi, dengan bahasa Inggris yang baik sesuai dengan *Guidance for Authors*.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Jumlah data dan pengamatan memadai sesuai dengan tujuannya. Penelitian bertujuan untuk mempelajari pengaruh ekstrak etanolik gorgonian terhadap induksi pertumbuhan tumor mencit C3H. Pembahasan juga sudah mendalam. Pembahasan menunjukkan bahwa Ekstrak etanolik I. hippuris menghambat pertumbuhan sel kanker dan meningkatkan skor histologis adenokarsinoma mammae pada mencit C3H yang ditunjukkan. Oleh karena itu, gorgonian memiliki potensi sebagai obat antikanker.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data/ informasi dan metodologi sudah mutakhir, dengan daftar pustaka berjumlah 16 referensi, dengan referensi tertua adalah tahun 1981 yaitu Higa T, Tanaka J, Tsukitani, Y., Kikuchi, H. Chem. Lett. 1981, 1647-1650.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

IOP Conf. Series: Earth and Environment Sciences diterbitkan oleh IOP Publishing Ltd.

Semarang, 26 Mei 2022

Reviewer 2



Dr. Putut Har Riyadi, S.Pi., M.Si.

NIP. 197709132003121002

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan