

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

Judul Artikel Ilmiah : Daya Hambat Senyawa Bioaktif pada Mangrove Rhizophora sp. sebagai Antibakteri dari Perairan Tanjung Api-Api, Sumatera Selatan

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Rozirwan, S.Pi., M.Sc.**

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian Sains (Sinta 4)
b. Nomor/Volume/Hal : 3/21/151-162
c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2019
d. Penerbit : FMIPA Univ. Sriwijaya
e. Jumlah halaman : 11

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll.

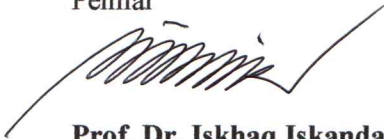
I. Hasil Penilaian Validas

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAI
1.	Indikasi Plagiasi	Penulisan ini menunjukkan tidak plagiasi sangat baik yaitu 8%
2.	Linearitas	Kajian bersifat linear di bidang biologi laut.

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditas	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,0			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6,0			5,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6,0			5,6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6,0			6
Total = (100%)			20,0			19
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Korespondensi/Anggota)	Sebagai Koresponden		40% x 19 =			7,6
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Artikel memiliki unsur kelengkapan dan kesesuaian yang baik.					
*Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Fajar menunjukkan pada bidang pemanfaatan mangrove sebagai antibakteri dengan pembahasan bersifat nasional.					
*Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data dan metodologi cukup lengkap dan informatif bagi penelitian selanjutnya.					
*Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit menunjukkan jurnal nasional terakreditasi.					

Indralaya, 01 Februari 2021
Penilai



Prof. Dr. Iskhaq Iskandar, M.Sc
NIP. 197210041997021001
Unit kerja : Fakultas MIPA
Bidang Ilmu : Ilmu Fisika Kelautan
Jabatan/Pangkat: Guru Besar/ Pembina/IVA

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

Judul Artikel Ilmiah : Daya Hambat Senyawa Bioaktif pada Mangrove Rhizophora sp. sebagai Antibakteri dari Perairan Tanjung Api-Api, Sumatera Selatan

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Rozirwan, S.Pi., M.Sc.**

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian Sains (Sinta 4)
 b. Nomor/Volume/Hal : 3/21/151-162
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2019
 d. Penerbit : FMIPA Univ. Sriwijaya
 e. Jumlah halaman : 11

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll.

I. Hasil Penilaian Validas

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAI
1.	Indikasi Plagiasi	Similaritas menunjukkan hanya 8% yang cukup baik
2.	Linearitas	Linearitas sesuai di bidang biologi laut

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,0			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6,0			5,7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6,0			5,7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6,0			6
Total = (100%)			20,0			19,4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Korespondensi/Anggota)	Sebagai Koresponden $40\% \times 19,4 =$					7,76

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Unsur pada paper ini disajikan sudah lengkap dan sesuai di antara judul dan unsur-unsurnya tidak bertentangan
*Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Artikel ini ditulis masih pada lingkup biologi laut dengan pembahasan yang masih bersifat referent
*Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data dan metodologi bertipat informatif, namun masih bisa dikembangkan lagi
*Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	penerbit menunjukkan kualitas sebagai jurnal Nasional Terakreditasi:

Indralaya, 01 Februari 2021

Penilai

Dr. Fauziah, S.Pi.

NIP. 197512312001122003

Unit kerja : Fakultas MIPA

Bidang Ilmu : Ilmu Kelautan

Jabatan/Pangkat: Lektor Kepala/ Pembina IVA