

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Penerapan blue economy dengan budidaya udang vaname (*Litopenaeus vannamei*)
 Jumlah Penulis : 3
 Status Pengusul : Penulis Utama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Tropical Marine Science (JTMS)
 b. Nomor ISSN : 2623-2235
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 5(1) April 2022
 d. Penerbit : Prodi Ilmu Kelautan UBB
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.33019/jour.trop.mar.sci.v5i1.2964>
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.ubb.ac.id/index.php/jtms/article/view/2964>
 g. Terindek : Sinta 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah internasional bereputasi SCOPUS
 ((beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional COPERNICUS
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS


I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Similarity index = 13%
2.	Linearitas	Isi tulisan sesuai dengan bidang ilmu pengusul

II. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 6)					Nilai Akhir Yang Diperoleh 7)
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			6
Total = (100%)			20			19
Nilai Pengusul = 60% x 19 / 1 = 11,4						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	Setiap bagian dalam artikel dijelaskan dengan cukup baik dan isi jurnal relatif lengkap
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup artikel sudah sesuai dengan bidang ilmu dan pembahasan cukup baik. Penelitian ini mengupas mengenai penerapan konsep <i>blue economy</i> melalui budidaya udang vaname pada kolam terpal bioflok, secara teknis membutuhkan pengukuran parameter standar seperti oksigen terlarut (DO), amonia (NH3), nitrit (NO2), nitrat (NO3), fosfat (PO4), TDS, kecerahan, kedalaman, suhu perairan, salinitas, dan pH perairan.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data dan metodologi yang digunakan cukup mutakhir. Referensi relatif baik. Tingkat similarity sebesar 13%
Kelengkapan unsur Dan kualitas penerbit	Kualitas penerbit relatif baik berasal dari Perguruan Tinggi sebagai jurnal nasional Sinta 3

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Fredinan Yulianda, MSc NIP: 196307311988031002 Unit kerja : FPIK IPB Jafung : Guru Besar pada bidang ilmu Pengelolaan sumberdaya pesisir Prodi : Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Penerapan blue economy dengan budidaya udang vaname (*Litopenaeus vannamei*)
 Jumlah Penulis : 3
 Status Pengusul : Penulis Utama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Tropical Marine Science (JTMS)
 b. Nomor ISSN : 2623-2235
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 5(1) April 2022
 d. Penerbit : Prodi Ilmu Kelautan UBB
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.33019/jour.trop.mar.sci.v5i1.2964>
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.ubb.ac.id/index.php/jtms/article/view/2964>
 g. Terindek : Sinta 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah internasional bereputasi SCOPUS
 ((beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional COPERNICUS
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS


I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Similarity index = 13%
2.	Linearitas	Isi tulisan sesuai dengan bidang ilmu pengusul

II. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 6)					Nilai Akhir Yang Diperoleh 7)
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			6
Total = (100%)			20			18
Nilai Pengusul = 60% x 18 / 1 = 10,8						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	Kelengkapan unsur dalam isi artikel jurnal dijelaskan dengan cukup baik
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup mendalam dan ruang lingkup publikasi sudah sesuai dengan bidang keilmuan. Penelitian ini membahas mengenai konsep <i>blue economy</i> dengan mengimplementasikan budidaya udang vaname (<i>Litopenaeus vannamei</i>) pada kolam terpal bioflok.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Informasi data, metodologi, dan referensi yang digunakan cukup mutakhir. Referensi cukup baik. Tingkat similarity sebesar 13%
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kualitas penerbit cukup baik yaitu jurnal nasional Sinta 3 dan berasal dari Perguruan Tinggi

Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Roni Bawole, M.Si
NIP: 196401111989031003
Unit kerja : FPIK UNIPA Jafung : Guru Besar pada bidang ilmu Pengelolaan sumberdaya pesisir Prodi : Ilmu Kelautan Universitas Papua

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu