

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : PENGARUH JARAK TANAM RUMPUT LAUT (*Sargassum* sp.) YANG BERBEDA TERHADAP PERTUMBUHAN.  
 Jumlah Penulis : Tiga (Muhamad Ichwanul Fajri, **Istiyanto Samidjan**, Diana Rachmawati)  
 Status Pengusul : penulis ke 2 (Dua) / Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sains Akuakultur Tropis  
 b. Nomor ISSN : 2621-0525  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 4 No. 2, 2020  
 d. Penerbit : Universitas Diponegoro  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/sat.v4i2.6920>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/sat/article/view/6920>  
 Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/sat/article/view/6920/pdf>  
 g. Terindeks : Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2		1.8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		5.2
<b>Total = (100%)</b>		20		18.3
<b>Nilai Pengusul = 0.4/2X 18.3 = 3.66</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- a. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
 Artikel sesuai dengan kompetensi pengusul, Turnitin 15%, sesuai dengan template jurnal yg dituju, materi sesuai dengan kompetensi pengusul
- b. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
 Pembahasan menjadi kurang terfokus karena factor salinitas untuk budidaya yg tdk seuai, rumput laut *Sargassum* biasanya didapatkan secara bebas di alam dgn salinitas tinggi, penelitian ini mencoba membudidaya *Dayakan Sargassum* tetapi kurang memperhatikan salinitas u lokasi budidayanya
- c. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
 Didukung oleh 17 pustaka dengan lebih dari 80% artikel merupakan jurnal yg terbit 10 tahun terakhir
- d. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
 Termasuk dalam Sinta 4

Semarang, 18 Agustus 2022  
 Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Eko Nurcahya Dewi, M.Sc.  
 NIP. 196111241987032001  
 Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : PENGARUH JARAK TANAM RUMPUT LAUT (*Sargassum* sp.) YANG BERBEDA TERHADAP PERTUMBUHAN.  
 Jumlah Penulis : Tiga (Muhamad Ichwanul Fajri, **Istiyanto Samidjan**, Diana Rachmawati)  
 Status Pengusul : penulis ke 2 (Dua) / Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sains Akuakultur Tropis  
 b. Nomor ISSN : 2621-0525  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 4 No. 2, 2020  
 d. Penerbit : Universitas Diponegoro  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/sat.v4i2.6920>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/sat/article/view/6920>  
 Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/sat/article/view/6920/pdf>  
 g. Terindeks : Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2		1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

**1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**

.Unsur isi jurnal lengkap sesuai petunjuk penulisan dalam template jurnal namun judul tidak jelas tentang pertumbuhan rumput laut atau kultivan lain, dewan editor nasional

**2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

.Lingkup pembahasan kurang mendalam dan kurang fokus pada aspek utama keterkaitan jarak tanam dengan pertumbuhan rumput laut tanpa dukungan teori yang mapan, dukungan referensi ada 17 namun hanya 10 yang disitasi dalam pembahasan

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

.Data/informasi dan metodologi cukup lengkap namun kurang jelas keterkaitannya secara saintifik keilmuan, didukung 14 pustaka terbitan 10 tahun terakhir

**4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**

Unsur terbitan lengkap dengan kualitas cukup baik, similarity index berdasar hasil uji Turnitine 15%, status jurnal nasional terakreditasi Sinta-4

Semarang, 28 Juni 2022  
 Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Sutrisno Anggoro, M.S.  
 NIP. 195212111976031003  
 Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan