

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Nutritional value and growth performance of sea worms (*Nereis* sp.) fed with *Hermetia illucens* maggot flour and grated coconut (*Cocos nucifera*) as natural feed.
 Jumlah Penulis : Tujuh (Vivi Endar Herawati, Pinandoyo, Seto Windarto, Nurmanita Rismaningsih, **Putut Har Riyadi**, Y.S. Darmanto, Ocky Karna Radjasa)
 Status Pengusul : penulis ke 5 (Lima)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Biodiversitas
 b. Nomor ISSN : ISSN: 1412-033X / E-ISSN: 2085-4722
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 21, Number 11, November 2020
 d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d211151>
 f. Alamat web jurnal : <https://smujo.id/biodiv/article/view/6692>
 Alamat Artikel : <https://smujo.id/biodiv/article/view/6692/4386>
 g. Terindeks : Scopus

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	
	40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10.8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38.1
Nilai Pengusul = 38.1 x 0.4/6 = 2.54				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
 Artikel lengkap, memenuhi kriteria penulisan artikel ilmiah. Artikel mengkaji kandungan nutrisi dan performa pertumbuhan *Nereis* yang diberi makan larva Lalat Tentara dan ampas kelapa.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
 Ruang lingkup sesuai topik artikel, namun isi kajian kurang sesuai dengan bidang keahlian Pengusul. Pembahasan cukup baik, menggunakan sekitar 50% artikel sebagai acuan. Namun beberapa aspek bahasan masih bersifat local.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
 Metode baik dan lengkap, sesuai kebutuhan penelitian namun kurang terkini. Data yang diperoleh telah dianalisa dengan baik dan cukup komprehensif. Kebaruan baik, >70% artikel terbit dalam 10 th.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Unsur dan kualitas terbitan baik. Kualitas jurnal juga cukup baik (Biodiversitas; Scopus coverage years: from 2014 to Present; Publisher: Biology department, Sebelas Maret University Surakarta; ISSN: 1412-033XE-ISSN: 2085-4722 (citesore: 1.3; SJR 2020 = 0.257)

Semarang, 28 Mei 2022
 Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Diah Permata Wijayanti, MSc
 NIP. 196901161993032001
 Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Nutritional value and growth performance of sea worms (*Nereis* sp.) fed with *Hermetia illucens* maggot flour and grated coconut (*Cocos nucifera*) as natural feed.

Jumlah Penulis : Tujuh (Vivi Endar Herawati, Pinandoyo, Seto Windarto, Nurmanita Rismaningsih, Putut Har Riyadi, Y.S. Darmanto, Ocky Karna Radjasa)

Status Pengusul : penulis ke 5 (Lima)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Biodiversitas
- b. Nomor ISSN : ISSN: 1412-033X / E-ISSN: 2085-4722
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 21, Number 11, November 2020
- d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d211151>
- f. Alamat web jurnal : <https://smujo.id/biodiv/article/view/6692>
- Alamat Artikel : <https://smujo.id/biodiv/article/view/6692/4386>
- g. Terindeks : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- 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 40	Nasional Terakreditasi <input type="text"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			38
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Paper tertulis dengan rapi, dengan bahasa Inggris yang baik sesuai dengan *Guidance for Authors*. Abstrak secara jelas memberikan gambaran tentang inti dari tulisan. Pustaka memadai dan tersitasi dengan baik.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui performa pertumbuhan dan kualitas nutrisi cacing laut (*Nereis* sp.) yang diberi tepung maggot *Hermetia illucens* dan kelapa parut (*Cocos nucifera*). Jumlah data dan pengamatan memadai sesuai dengan tujuannya.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data/ informasi dan metodologi sudah mutakhir, dengan daftar pustaka up to date (5-10 tahun terakhir). Namun ada satu satu referensi tahun 1990 yaitu Roitt I, Brostoff J, Male D. *Immunology*. 2nd ed. London: Gower Medical Publ; 1990. p. 176-177.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Jurnal diterbitkan oleh Society for Indonesian Biodiversity dan Co-publisher: Department of Biology, FMNS, Universitas Sebelas Maret Surakarta dengan H-indeks 19, terindeks scopus dengan SJR 0,29. Sebagian besar penulis dari Indonesia dan setiap terbitan volume ada yang kurang dari 4 negara.

Penulis ke 5 dari 7 = $(38 \times 0,4) / 6 = 2,53$

Semarang,
Reviewer 2



Dr. Ir. Sugeng Widada, M.Si.
NIP. 196301161991031001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan