

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Korelasi Antara Padat Tebar Dengan Infestasi Ektoparasit Pada Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Super Intensif

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-3 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Sain Veteriner
- b. Nomor ISSN : 0126-0421
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 38 (2), Agustus 2020
- d. Penerbit : Faculty of Veterinary Medicine, Universitas Gadjah Mada and Indonesian United of Veterinary
- e. DOI artikel : 10.22146/jsv.54894
- f. Alamat web : <http://repository.unair.ac.id/96120/>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
- Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
- Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Riviewer I	Riviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2,4	2,5	2,45
b.	Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	7,3	7	7,15
c.	Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,3	7	7,15
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitas (30%)	7,4	7	7,2
Total = (100%)		24,4	23,5	23,95
Penulis Ke 3 dari 3 (Penulis anggota dan korespondensi)		40% x 23,95 = 9,58 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

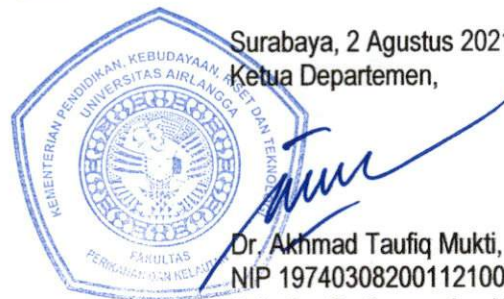
Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat** sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya ilmiah plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 2 Agustus 2021

Ketua Departemen,



Dr. Akhmad Taufiq Mukti, S.Pi., M.Si.

NIP 197403082001121001

Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Korelasi Antara Padat Tebar Dengan Infestasi Ektoparasit Pada Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Super Intensif

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-3 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Sain Veteriner
b. Nomor ISSN : 0126-0421
c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 38 (2), Agustus 2020
d. Penerbit : Faculty of Veterinary Medicine, Universitas Gadjah Mada and Indonesian United of Veterinary
e. DOI artikel : 10.22146/jsv.54894
f. Alamat web : <http://repository.unair.ac.id/96120/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	2,4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,3
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	7,3
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,4
Total = (100%)	25	20	15	10	24,4
Nilai Pengusul =	$24,4 \times 60\% =$				14,64

Semarang, 21 Juli 2021
Reviewer 1,



Prof. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc., Ph.D
NIP. 195506281981031005

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro
Bidang Ilmu : Akuakultur
Jabatan : Pembina Utama Muda Gol. IV/d

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Korelasi Antara Padat Tebar Dengan Infestasi Ektoparasit Pada Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Super Intensif
Jumlah penulis : 3 (tiga) orang
Status Pengusul : Penulis ke-3 dan Penulis Korespondensi

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi artikel lengkap dan telah sesuai dengan kaidah penulisan publikasi ilmiah, yang terdiri abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel cukup baik dan kedalaman pembahasan cukup mendalam, karena didukung sebanyak 61,90% referensi yang terkait digunakan dalam pembahasan. Penggunaan padat tebar tinggi (super intensif) dalam budidaya udang vaname, dapat menimbulkan stress pada udang, karena selama pemeliharaan kadar bahan organik tinggi juga Nitrit dan amoniaknya juga tinggi. Dalam pembahasannya menggali adanya korelasi antara padat tebar dengan tingkat stress pada udang.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan data dan informasi cukup baik. Kemutakhiran informasi cukup mutakhir, karena didukung 61,90% dari referensi ≤ 10 tahun. Teknik budidaya super intensif baru dikembangkan selama 4 sampai dengan 5 tahun terakhir. Sehingga sehingga didapatkan dan dan informasi yang mutakhir. Metodologi disajikan dengan runut dan detail, mulai dari persiapan atau setting wadah pemeliharaan, perluakuan benih, seleksi dan penentuan pada tebar, pemeliharaan sampai dengan panen. Metode budidaya menggunakan padat tebar tinggi yaitu dari 150 sampaidengan 300 ekor/meter persegi. Toknologi budidayanya super intensif.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur terbitan lengkap. Kualitas terbitan cukup baik, ada DOI, dan Terindeks Sinta 2. Diterbitkan Faculty of Veterinary Medicine, Universitas Gadjah Mada and Indonesian United of Veterinary. Tidak termasuk dalam Beall's List. Terdapat ISSN 0126-0421,

Semarang, 21 Juli 2021
Reviewer 1,



Prof. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc., Ph.D
NIP. 195506281981031005

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro
Bidang Ilmu : Akuakultur
Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Korelasi Antara Padat Tebar Dengan Infestasi Ektoparasit Pada Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Super Intensif

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-3 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Sain Veteriner
- b. Nomor ISSN : 0126-0421
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 38 (2), Agustus 2020
- d. Penerbit : Faculty of Veterinary Medicine, Universitas Gadjah Mada and Indonesian United of Veterinary
- e. DOI artikel : 10.22146/jsv.54894
- f. Alamat web : <http://repository.unair.ac.id/96120/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7
Total = (100%)	25	20	15	10	23,5
Nilai Pengusul =	$23,5 \times 60\% = 14,1$				

Malang, 23 Juli 2021
Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Maftuch, M.Si.
NIP/ 196608251992031001
Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Brawijaya
Bidang Ilmu : Fish Disease dan Imunologi
Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Korelasi Antara Padat Tebar Dengan Infestasi Ektoparasit Pada Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Super Intensif
Jumlah penulis : 3 (tiga) orang
Status Pengusul : Penulis ke-3 dan Penulis Korespondensi

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi dari artikel ini sudah lengkap dan sesuai persyaratan dari penerbit Jurnal Sain Veteriner, yaitu terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini tentang Korelasi Antara padat tebar dengan Infestasi ektoparasit udang vaname (*Litopenaeus vannamei*) di tambak super intensif, termasuk dalam ruang lingkup akuakultur bidang penyakit pada udang. Pembahasan juga sudah cukup baik dan sudah cukup dalam. Terfokus pada budidaya udang dengan padat tebar tinggi akan menyebabkan persaingan dalam pakan dan ruang hidup, sehingga cenderung terjadi peningkatan bahan organik tinggi. Hal ini akan menyebabkan kualitas air menurun dan berakibat udang menjadi stress dan mudah terserang penyakit, dan akhirnya dapat menyebabkan penurunan kelulushidupan.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data atau informasi dari artikel ini sudah cukup baik dan mutakhir, karena tambak super intensif ini saat ini sudah banyak diterapkan pada budidaya udang vaname. Kemutakhiran informasi cukup mutakhir, karena juga didukung dengan referensi yang relevan dan kurang dari 10 tahun. Metode budidaya menggunakan padat tebar tinggi yaitu dari 150 sampai dengan 300 ekor/meter persegi. Toknologi budidayanya super intensif. Dibahas juga bahwa dengan padat tebar tinggi 300 ekor per meter persegi dapat meningkatkan hasil panen sampai 400% atau 4 kali lipat, dengan kelulushidupan mencapai 82%.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur kelengkapan penerbit sudah lengkap dan berkualitas. Kalitas terbitan cukup baik. ada DOI, dan Terindeks Sinta 2. Diterbitkan oleh Faculty of Veterinary Medicine, Universitas Gadjah Mada and Indonesian United of Veterinary. Tidak termasuk dalam Beall's List. Terdapat ISSN 0126-0421, eksis dan bereputasi baik,

Malang, 23 Juli 2021

Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Maftuch, M.Si.

NIP. 196608251992031001

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Brawijaya

Bidang Ilmu : Fish Disease dan Imunologi

Jabatan : Pembina Utama Madya Gol. IV/d



Gunanti Mahasri <mahasritot@gmail.com>

[JSV] Submission Acknowledgement

Aris Haryanto <jsv_fkh@ugm.ac.id>
Kepada: Gunanti Mahasri <mahasritot@gmail.com>

17 Maret 2020 19.12

Gunanti Mahasri:

Thank you for submitting the manuscript, "KORELASI ANTARA PADAT TEBAR DENGAN INFESTASI EKTOPARASIT PADA UDANG VANAME (*Litopenaeus vannamei*) DI TAMBAK SUPER INTENSIF" to Jurnal Sain Veteriner. With the online journal management system that we are using, you will be able to track its progress through the editorial process by logging in to the journal web site:

Manuscript URL: <https://jurnal.ugm.ac.id/jsv/author/submission/54894>
Username: gunanti_12

If you have any questions, please contact me. Thank you for considering this journal as a venue for your work.

Aris Haryanto
Jurnal Sain Veteriner

Aris Haryanto
Jurnal Sain Veteriner
<http://journal.ugm.ac.id/index.php/jsv>
ISSN 0126-0421 (print)
ISSN 2407-3733 (online)