

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (paper) : Immune Response and Parasitic Infestation on Pacific White Shrimp (*Litopenaeus vannamei*) in Immuno-Probio Circulation System (SI-PBR) in Ponds

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Judul Prosiding : Proceeding: Asean-Fen International Fisheries Symposium – 2017
- b. Nomor ISBN : -
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Surabaya
- d. Penerbit/organizer : IOP (Institute of Physics) Conf. Series: Earth and Environmental Science
- e. Alamat repositori PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/>
- f. Terindeks di (jika ada) : -

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Riviewer I	Riviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2,8	3	2,9
b.	Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	7,2	8	7,6
c.	Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,1	8	7,55
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitas (30%)	8,8	9	8,9
Total = (100%)		25,9	28	26,95
Penulis Ke 1 dari 3 (Penulis Utama dan Korespondensi)		60% x 26,95 = 16,17 (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 : PROSIDING

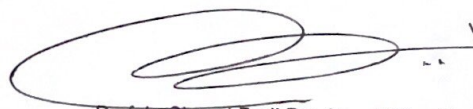
Judul karya ilmiah (paper) : Immune Response and Parasitic Infestation on Pacific White Shrimp (*Litopenaeus vannamei*) in Immuno-Probio Circulation System (SI-PBR) in Ponds
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Proceeding : Asean-Fen International Fisheries Symposium – 2017
 b. Nomor ISBN : -
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Surabaya
 d. Penerbit/organizer : IOP (Institute of Physics) Conf. Series: Earth and Environmental Science
 e. Alamat repositori PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/137/1/012024>
 f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr	Internasional Scopus (tidak terindeks SJR)	Internasional	Nasional	
	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
e. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3	2,5	1,5	1	2,8
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	7,2
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	7,1
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9	7,5	4,5	3	8,8
Total = (100%)	30	25	15	10	25,9
Nilai Pengusul =	$25,9 \times 60\% = 15,54$				

Semarang, 24 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

Judul Karya Ilmiah : Immune Response and Parasitic Infestation on Pacific White Shrimp (*Litopenaeus vannamei*) in Immuno-Probio Circulation System (SI-PBR) in Ponds
Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-1 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 pembahasan cukup. Kedalaman pembahasan sedang karena hanya 5 dari 28 referensi digunakan dalam diskusi (17,86%).

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan data dan informasi dari artikel cukup. Kemutakhiran informasi dari artikel kurang karena hanya 4/28 (14,2850 referensi) \leq 10 tahun. Metodologi / cara kerja cukup lengkap

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitans

Kelengkapan unsur dari terbitan cukup lengkap, kualitas terbitan cukup baik. Diterbitkan oleh IOP Conf. Series: Earth and Environmental Sciene. Prosiding terindeks Scopus.

Semarang, 24 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 : PROSIDING**

Judul karya ilmiah (paper) : Immune Response and Parasitic Infestation on Pacific White Shrimp (*Litopenaeus vannamei*) in Immuno-Probio Circulation System (SI-PBR) in Ponds

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Proceeding: Asean-Fen International Fisheries Symposium – 2017
 b. Nomor ISBN : -
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Surabaya
 d. Penerbit/organizer : IOP (Institute of Physics) Conf. Series: Earth and Environmental Science
 e. Alamat repositori PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/137/1/012024>
 f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr	Internasional Scopus (tidak terindeks SJR)	Internasional	Nasional	
	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3	2,5	1,5	1	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9	7,5	4,5	3	9
Total = (100%)	30	25	15	10	28
Nilai Pengusul =	$28 \times 60\% = 16,5$				

Malang, 26 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 Karya Ilmiah : Immune Response and Parasitic Infestation on Pacific White Shrimp (*Litopenaeus vannamei*) in Immuno-Probio Circulation System (SI-PBR) in Ponds
Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan Penulis Korespondensi
Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi dari artikel ilmiah ini sudah lengkap dan sesuai dengan panduan penulisan yang dipersyaratkan oleh prosiding IOP Conference Series: Earth and Environmental Science Tahun 2017, yaitu terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel prosiding ini membahas tentang Respon Imun dan Infestasi Parasit pada Udang Putih Pasifik (*Litopenaeus vannamei*) pada Sistem Sirkulasi Immuno-Probio (SI-PBR) di Tambak. Kedalaman pembahasan sudah cukup dalam dan didukung oleh beberapa referensi relevan.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data atau informasi dari artikel cukup baik dan mutakhir dan baru, karena artikel ini membahas system budidaya yang menggunakan imunostimulan dari *Zoothamnium penaei* (Protozoa), yang merupakan bahan baru diaplikasikan di tambak. Metodologi pada artikel ini sudah disajikan secara lengkap dan detail, mulai dari persiapan tambak sampai pemberian imunostimulan sebelum tebar, sampai dengan pemeliharaan 3 bulan dan dilakukan pemanenan..

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dari penerbit cukup lengkap dan kualitas terbitan cukup baik. Prosiding terindeks Scopus. Diterbitkan oleh IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science.

Malang, 26 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