

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

- A. Identitas Karya Ilmiah
 Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Penambahan Ekstrak *Gracilaria verrucosa* Terhadap Peningkatan Total Hemosit, Kelangsungan Hidup dan Respon Fisiologi Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii*)
 Jumlah penulis : 3 (tiga) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke 1
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : Jurnal Akuatika Indonesia
 - b. Nomor ISSN : 2528 - 052X,
e-ISSN : 2621 – 7252
 - c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 1 No. 2. September 2016
 - d. Penerbit : Fakultas Ilmu Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Padjadjaran
 - e. DOI artikel : <https://doi.org/10.24198/jaki.v1i2.29158>
 - f. Alamat web / Repositori Jurnal : <http://jurnal.unpad.ac.id/akuatika-indonesia/article/view/29158>
- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

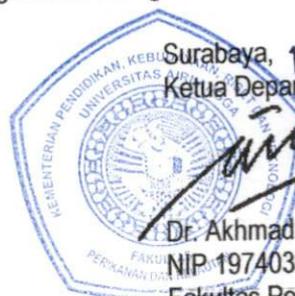
C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	1	1	1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3	2,5	2,75
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3	2,5	2,75
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	3	2	2,5
Total = (100%)		10	8	9
Penulis Ke 1 dari 3 (penulis utama)		60% x 9 = 5,4 (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 Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian 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, 10 JUN 2022
 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) : Penambahan Ekstrak *Gracilaria verrucosa* Terhadap Peningkatan Total Hemosit, Kelangsungan Hidup dan Respon Fisiologi Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii*)

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Akuatika Indonesia

b. Nomor ISSN : 2528 - 052X,
e-ISSN : 2621 - 7252

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 1 No. 2. September 2016

d. Penerbit : Fakultas Ilmu Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Padjadjaran

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.24198/jaki.v1i2.29158>

f. Alamat web / Repositori Jurnal : <http://jurnal.unpad.ac.id/akuatika-indonesia/article/view/29158>

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

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian *PeerReview*:

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)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,5	2	1,5	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,5	6	4,5	3	3
Total = (100%)	25	20	15	10	10
Nilai Pengusul =					

Surabaya, 17-5-2022
 Reviewer 1,



Prof. Dr. Sri Subekti, drh., DEA.
 NIP 195205171978032001

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan
 Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Parasitologi

Jabatan / Pangkat : Pembina Utama (IV/e)

Judul Karya Ilmiah : Penambahan Ekstrak *Gracilaria verrucosa* Terhadap Peningkatan Total Hemosit, Kelangsungan Hidup dan Respon Fisiologi Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii*)

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : Penulis ke 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah. Artikel ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, bahan dan metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan serta daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan artikel ini yaitu penambahan ekstrak *Gracilaria verrucosa* terhadap peningkatan total hemosit, tingkat kelangsungan hidup dan respon fisiologi udang galah setelah pemaparan suhu tinggi.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Pemberian ekstrak *Gracilaria* dilakukan selama 14 hari dan selanjutnya pada hari ke 15 di uji stress suhu. Selama uji stress dilakukan pengamatan jumlah kematian udang setiap 6 jam sekali dalam 2 hari (48 jam). Hemolim udang diambil pada saat awal pemeliharaan, setelah pemberian ekstrak *G. verrucosa* (hari ke-14), dan 48 jam setelah uji stress (hari ke-16) untuk menghitung total hemosit.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit cukup baik, ada DOI dan terindeks diluar Sinta 1-6. Diterbitkan oleh Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga. Terdapat ISSN. Similarity Index (Turnitin): 20%

Surabaya, 17-5-2022
Reviewer 1,

Prof. Dr. Sri Subekti, drh., DEA.

NIP 195205171978032001

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Parasitologi

Jabatan / Pangkat : Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Penambahan Ekstrak *Gracilaria verrucosa* Terhadap Peningkatan Total Hemosit, Kelangsungan Hidup dan Respon Fisiologi Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii*)

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Akuatika Indonesia

b. Nomor ISSN : 2528 - 052X,
e-ISSN : 2621 - 7252

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 1 No. 2. September 2016

d. Penerbit : Fakultas Ilmu Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Padjadjaran

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.24198/jaki.v1i2.29158>

f. Alamat web / Repositori Jurnal : <http://jurnal.unpad.ac.id/akuatika-indonesia/article/view/29158>

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

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian *PeerReview*:

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)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,5	2	1,5	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	2,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,5	6	4,5	3	2
Total = (100%)	25	20	15	10	8
Nilai Pengusul =					

Surabaya, 14-6-2021
 Reviewer 2,

Dr. Kismiyati, Ir., M.Si.
 NIP 195908081986032002

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan
 Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Parasitologi

Jabatan / Pangkat : Pembina (IV/a)

Judul Karya Ilmiah : Penambahan Ekstrak *Gracilaria verrucosa* Terhadap Peningkatan Total Hemosit, Kelangsungan Hidup dan Respon Fisiologi Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii*)

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : Penulis ke 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah. Artikel ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, bahan dan metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan serta daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan artikel ini yaitu penambahan ekstrak *Gracilaria verrucosa* terhadap peningkatan total hemosit, tingkat kelangsungan hidup dan respon fisiologi udang galah setelah pemaparan suhu tinggi.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Pemberian ekstrak *Gracilaria* dilakukan selama 14 hari dan selanjutnya pada hari ke 15 di uji stresss suhu. Selama uji stress dilakukan pengamatan jumlah kematian udang setiap 6 jam sekali dalam 2 hari (48 jam). Hemolim udang diambil pada saat awal pemeliharaan, setelah pemberian ekstrak *G. verrucosa* (hari ke-14), dan 48 jam setelah uji stress (hari ke-16) untuk menghitung total hemosit.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit cukup baik, ada DOI dan terindeks diluar Sinta 1-6. Diterbitkan oleh Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga. Terdapat ISSN. Similarity Index (Turnitin): 20%

Surabaya, 14-6-2021
Reviewer 2,



Dr. Kismiyati, Ir., M.Si.

NIP 195908081986032002

Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Parasitologi

Jabatan / Pangkat : Pembina (IV/a)