

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Examination of Escherichia coli Bacteria in Blood Cockle Satay (*Anadara granosa*) Sold at Surabaya Traditional Market, Indonesia

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : World's Veterinary Journal
- b. Nomor ISSN : 2322-4568
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 11(1), Maret 2021
- d. Penerbit : Sciencline Publication, Universities and Research Institutions in Turkey
- e. DOI artikel : 10.5455/wvj.20141045
- f. Alamat web Jurnal : [https://wjv.science-line.com/attachments/article/64/WVJ%2011\(1\)%2079-84,%20Mar%2025,%202021.pdf](https://wjv.science-line.com/attachments/article/64/WVJ%2011(1)%2079-84,%20Mar%2025,%202021.pdf)
- g. Terindeks di Scimagojr : Scopus (Q4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

B. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Riviewer I	Riviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,6	3,5	3,55
b.	Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	11,5	11	11,25
c.	Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,3	11,5	11,4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitas (30%)	11,6	11	11,3
Total = (100%)		38	37	37,5
Penulis Ke 2 dari 3 (Penulis Anggota dan Korepondensi)		40% x 37,5 = 15 (Perhitungan sesuai Dupak lampiran V)		

C. 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 INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Examination of Escherichia coli Bacteria in Blood Cockle Satay (*Anadara granosa*) Sold at Surabaya Traditional Market, Indonesia

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : World's Veterinary Journal  
b. Nomor ISSN : 2322-4568  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 11(1), 25 Maret 2021  
d. Penerbit : Scienceline Publication, Universities and Research Institutions in Turkey  
e. DOI artikel : 10.5455/wvj.20141045  
f. Alamat web Jurnal : [https://wjv.science-line.com/attachments/article/64/WVJ%2011\(1\)%2079-84%20Mar%2025.%202021.pdf](https://wjv.science-line.com/attachments/article/64/WVJ%2011(1)%2079-84%20Mar%2025.%202021.pdf)  
g. Terindek di Scimagojr : Scimagojr (Q4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	3,6
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	11,5
g. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11,3
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	11,6
<b>Total = (100%)</b>	40	30	20	38
Nilai Pengusul =	$38 \times 60 \% = 22,8$			

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

Judul Karya Ilmiah : Examination of Escherichia coli Bacteria in Blood Cockle Satay (*Anadara granosa*) Sold at Surabaya Traditional Market, Indonesia  
Jumlah Penulis : 5 (lima) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-2 dan Penulis Korespondensi

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi penerbit ilmiah lengkap dan presisi dengan petunjuk penulis yang dipersyaratkan oleh jurnal World's Veterinary Journal, yaitu terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan artikel ilmiah cukup baik. Kedalaman pembahasan cukup mendalam dan komprehensif, didukung 42,86% referensi digunakan dalam pembahasan (6/14). Ruang lingkup dari artikel ini adalah dalam akuakultur terkait dengan pemeriksaan bakteri Escherichia coli pada sate kerang darah. Kedalaman pembahasan sampai dapat menyimpulkan bahwa terdapat cemaran bakteri Escherichia coli pada sate kerang darah yang dijual di pasar tradisional di Surabaya melebihi batas maksimum.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan data dan informasi cukup baik. Kemutakhiran informasi baik, karena 71,43% referensi  $\leq 10$  th. Metodologi disajikan cukup detail. Kemutakhiran data sudah cukup dan mutakhir serta metodologi sudah disajikan secara terinci dan detail. Sampel sate kerang darah kemudian dilakukan tahap uji penduga coliform, uji penguat koliform, dan identifikasi bakteri Escherichia coli. Nilai MPN E. coli ditentukan dengan menggunakan tabung pengenceran tabel indeks MPN 3. Kemudian hasil data dibandingkan dengan data yang tersedia di Bergey's Manual of Determinative Bacteriology dan SNI.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI, dan meskipun memiliki Quartil Q4 namun memiliki nilai SJR yang tinggi yaitu 0,47 dan H-Index : 3. Jurnal ini diterbitkan oleh Scieline Publication, Universities and Research Institutions in Turkey. Tidak termasuk dalam Beall's List.

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 INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Examination of Escherichia coli Bacteria in Blood Cockle Satay (*Anadara granosa*) Sold at Surabaya Traditional Market, Indonesia

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2 dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : World's Veterinary Journal  
 b. Nomor ISSN : 2322-4568  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 11(1), Maret 2021  
 d. Penerbit : Scienceline Publication, Universities and Research Institutions in Turkey  
 e. DOI artikel : 10.5455/wvj.20141045  
 f. Alamat web Jurnal : [https://wj.science-line.com/attachments/article/64/WVJ%2011\(1\)%2079-84,%20Mar%2025.%202021.pdf](https://wj.science-line.com/attachments/article/64/WVJ%2011(1)%2079-84,%20Mar%2025.%202021.pdf)  
 g. Terindeks di Scimagojr : Scimagojr (Q4)

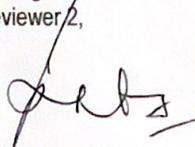
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	11
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>37</b>
Nilai Pengusul =	$60\% \times 37 = 22,2$			

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 Karya Ilmiah : Examination of Escherichia coli Bacteria in Blood Cockle Satay (*Anadara granosa*) Sold at Surabaya Traditional Market, Indonesia  
Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-2 dan Penulis Korespondensi

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi dari artikel ini sudah lengkap dan telah sesuai dengan panduan dari dan persyaratan dari penerbit, yaitu abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dari artikel ini adalah tentang kontamonasi atau terdapat cemaran E.coli pada sate kerang darah yang dijual di pasar tradisional di Surabaya (Indonesia). Pembahasan dalam artikel ini sudah cukup dalam sampai menemukan bahwa sate kerang yang dijual di pasar tradisional di Surabaya (Indonesia) melebihi batas maksimal yang ditetapkan dalam SNI 7388:2009. Dibahas juga bahwa batas maksimum cemaran E.coli pada produk sate kerang darah adalah <3,0 MPN per gram daging sate kerang darah. Kedalaman pembahasan baik, referensi yang digunakan juga sesuai dengan isi artikel.

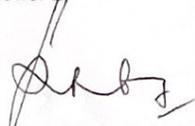
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data dan informasi dalam artikel ini sudah baik dan mutakhir. Kemutakhiran data cukup up to date dan referensi yang digunakan dalam membahas sangat relevan dengan tema karya ilmiah dan kurang dari 10 tahun. Metodologi sudah dijelaskan secara rinci dan runut. Metode pemeriksaan E. coli sudah menggunakan standar internasional dan sampel yang diambil sudah memenuhi kaidah pengambilan sampel yang benar.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Artikel ini diterbitkan unsur dan kualitas terbitan baik, terdapat DOI, dan Terindeks Scopus Q4, SJR : 0.147, dan H-Index : 3. Diterbitkan oleh Scienceline Publication, Universities and Research Institutions in Turkey. Tidak termasuk dalam Beall's List.

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