

LEMBAR

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Makalah : Evaluation of traditional plant extracts for innate immune mechanisms and disease resistance against fish bacterial *Aeromonas hydrophila* and *Pseudomonas* sp.

Penulis Makalah : **Esti Handayani Hardi**, G Saptiani, I W Kusuma, W Suwinarti, R A Nugroho

Identitas Makalah :

a. Judul Prosiding : IOP Conference Series : Earth and Environmental Science

b. ISSN :

c. Tahun Terbit : 2018 Vol. 139

d. Penerbit : IOP Publishing Ltd

e. DOI : 10.1088/1755-1315/144/1/012049

f. Jumlah halaman : 9

g. Halaman prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/139/1/012003/meta>

h. Halaman artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/139/1/012003/pdf>

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1.5		$10\% \times 9,0 = 0,9$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		$28\% \times 9,0 = 2,5$
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		$28\% \times 9,0 = 2,5$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.5		$28\% \times 9,0 = 2,5$
Total = (100%)	15.0		
Nilai Pengusul = 60% x 15.00	9,0		8,4

Komentar *Peer Review*:

1. Unsur isi artikel lengkap
2. Lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik
3. Data dan metodologi cukup baik
4. Unsur penerbit lengkap dan kualitas cukup baik

Samarinda, 27 Maret 2019

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Achmad Syafei Sidik, M.Sc.

NIP. 195207011977021001

Unit kerja : Universitas Mulawarman

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : *PROSIDING*

- Judul Makalah : Evaluation of traditional plant extracts for innate immune mechanisms and disease resistance against fish bacterial *Aeromonas hydrophila* and *Pseudomonas* sp.
- Penulis Makalah : **Esti Handayani Hardi**, G Saptiani, I W Kusuma, W Suwinarti, R A Nugroho
- Identitas Makalah :
- a. Judul Prosiding : IOP Conference Series : Earth and Environmental Science
 - b. ISSN :
 - c. Tahun Terbit : 2018 Vol. 139
 - d. Penerbit : IOP Publishing Ltd
 - e. DOI : 10.1088/1755-1315/144/1/012049
 - f. Jumlah halaman : 9
 - g. Halaman prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/139/1/012003/meta>
 - h. Halaman artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/139/1/012003/pdf>
- Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1.50		1.50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.50		3.45
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.50		3.15
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.50		4.25
Total = (100%)	15.00		12.35 x 60%
Nilai Pengusul = 60% x 15.00			(= 7.41)

1. Sesuai dengan bidang keilmuan
2. Kelengkapan unsur isi (Makalah, lengkap dan sesuai - 1.5)
3. Kedalaman pembahasan cukup, dan menggunakan 41.67% ref. utk diskusi
 $= \frac{23}{30} \times 4.5 = 2.85 \approx 3.45$
4. Kemutakhiran informasi cukup & baik, 49.22% pustaka ≤ 10 th.
 $= \frac{21}{30} \times 4.5 = 3.15$

Semarang, 28 Maret 2019
Reviewer



Prof. Dr. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc.
NIP.19550628 198103 1 005
Unit kerja : Universitas Diponegoro