

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (paper) : The content of heavy metal lead (Pb) on baung fish (*Hemibagrus nemurus*) as biomonitoring pollution of Wulan River of Demak Regency
(<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1217/1/012128/meta>)

Nama Penulis : Endah Rita Sulistya Dewi, K Ni'mah dan, F Kaswinarni

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke/penulis korespondensi*

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : ISNPINSA
- b. ISSN/ISBN : 1742-6596
- c. Tahun Terbit : 2019
- d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: Universitas Diponegoro
- e. Penerbit/organiser : IOP Publishing
- f. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr dan Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri vpada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,8				1,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4				4,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	5,4				4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	5,4				5
Total = 100%	18				15,7
Nilai Pengusul					15,7

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Skope isi prosiding seminar internasional INSPINSA adalah inovasi dalam ilmu pengetahuan alam dan implementasinya.
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup isi artikel ada relevansinya dengan bidang biologi, dengan kedalaman pembahasan cukup baik.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Isi artikel memiliki kecukupan data kategori sedang, dengan dukungan penggunaan pustaka mutakhir sekitar 50%.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Prosiding INSPINSA terindeks Scimagojr dan Scopus.
5. Indikasi Plagiasi : Similarity index = 11%
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Ada kesesuaian isi artikel dengan bidang keilmuan penulis, yaitu biologi.

19, Juli, 2022

Reviewer 1,



Prof. Ir. Anang M. Legowo, M.Sc., Ph.D .

Nama : Prof. Ir. Anang M. Legowo, M.Sc., Ph.D

NIP/NIDN : 00170460003

Unit Kerja : Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP

Jabatan Fungsional: Guru Besar

Bidang Ilmu : Ilmu Pangan

*Coret yang tidak perlu

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**

1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (paper) : The content of heavy metal lead (Pb) on baung fish (*Hemibagrus nemurus*) as biomonitoring pollution of Wulan River of Demak Regency
(<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1217/1/012128/meta>)

Nama Penulis : Endah Rita Sulistya Dewi, K Ni'mah dan, F Kaswinarni
Jumlah Penulis : 3 orang
Status Pengusul : penulis pertama/~~penulis ke~~/penulis korespondensi*

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : ISNPINSA
b. ISSN/ISBN : 1742-6596
c. Tahun Terbit : 2019
d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: Universitas Diponegoro
e. Penerbit/organiser : IOP Publishing
f. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr dan Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri vpada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,8				1,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4				4,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	5,4				5,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	5,4				5,2
Total = 100%	18				16,9
Nilai Pengusul					16,9
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2					

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Isi artikel lengkap sesuai dengan "Instruction for Authors" : Abstract, Introduction. Methods, Results and Discussion, Conclusion and References.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Kedalaman pembahasan baik. Pembahasan hanya fokus pada penyebab kontaminasi, tidak memberikan saran solusi untuk mengurangi kontaminasi. Pustaka pendukung 15 references, 7 diantaranya adalah jurnal.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Metode pengambilan sampel air dan ikan sudah baik. Pengukuran parameter juga sudah menggunakan alat yang mutakhir yaitu AAS.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Prosiding ini merupakan Prosiding ter indeks scopus. Penulis pada prosiding dari empat negara yaitu Indonesia, Filipina, Jepang dan USA. ISSN : 1742-6596
- Indikasi Plagiasi : 11 %
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai kompetensi Pengusul yaitu Biologi dan Bioteknologi Umum

19, Juli, 2022

Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Florentina Kusmiyati, M.Sc.

Nama : Prof. Dr. Ir. Florentina Kusmiyati, M.Sc

NIP/NIDN : 0004016501

Unit Kerja : Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP

Jabatan Fungsional: Guru Besar

Bidang Ilmu : Budidaya Pertanian

*Coret yang tidak perlu

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**

- Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
- Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
- Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%

- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

1.