

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Efektivitas Semanggi Air (*Marsilea Crenata*) Terhadap Kadar Cod pada Fitoremediasi Limbah Cair Tahu

(<https://drive.google.com/file/d/1qX4m41FA8yenQngYEj-7TIPK10hX6FWo/view?usp=sharing>)

Nama Penulis : Irma Rohmawati, Endah Rita Sulistya Dewi, Maria Ulfah
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke dua/~~penulis korespondensi~~*
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Mahasiswa
 b. ISSN/ISBN : 978-623-7097-18-1
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: UNISULA
 e. Penerbit/organiser : UNISULA
 f. Terindeks di (jika ada) :

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%)				0,2	0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				0,6	0,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				0,6	0,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)				0,6	0,4
Total = 100%				2	1,4
Nilai Pengusul					1,4

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur isi artikel lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan publikasi ilmiah (ada pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, Kesimpulan, serta daftar pustaka). Skope prosiding relatif luas yaitu meliputi beberapa klaster pengetahuan teknik, ekonomi, hukum, dan kesehatan.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup isi artikel masuk dalam klaster kesehatan, khususnya dibidang biologi pemanfaatan semanggi air untuk fitoremediasi limbah cair tahu. Kedalam pembahasan cukup baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : pustaka mutakhir sekitar 75%.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Prosiding ber-ISBN 978-623-7097-18-1 yang diterbitkan oleh Unissula memiliki unsur lengkap sebagai prosiding dan kualitasnya tergolong cukup baik.
- Indikasi Plagiasi : Tidak ada indikasi plagiasi isi artikel. Hasil cek Turntin memiliki Similarity index = 21%.
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Isi artikel sesuai 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 :**

- 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%

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Efektivitas Semanggi Air (*Marsilea Crenata*) Terhadap Kadar Cod pada Fitoremediasi Limbah Cair Tahu

(<https://drive.google.com/file/d/1qX4m41FA8yenQnqYEj-7TIPK10hX6FWo/view?usp=sharing>)

Nama Penulis : Irma Rohmawati, Endah Rita Sulistya Dewi, Maria Ulfah
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke dua/~~penulis korespondensi*~~
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Mahasiswa
 b. ISSN/ISBN : 978-623-7097-18-1
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: UNISULA
 e. Penerbit/organiser : UNISULA
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri v pada 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%)				0,2	0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				0,6	0,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				0,6	0,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)				0,6	0,5
Total = 100%				2	1,2
Nilai Pengusul					1,2
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" : Abstrak, Pendahuluan, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Daftar Pustaka.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Kedalaman pembahasan cukup. Parameter yang diamati hanya COD. Pembahasan COD hanya pada persentase penurunannya dibandingkan kontrol. Pembahasan terkait hasil uji Duncan antar perlakuan belum disampaikan sehingga kesimpulannya belum tepat/kurang simpul. Pustaka pendukung 17 references, 7 diantaranya adalah jurnal.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Rancangan percobaan belum mengikuti kaidah yang berlaku yaitu derajat bebas galat minimal 15. Derajat bebas galat pada penelitian ini hanya 8. seharusnya dengan perlakuan 4, ulangan perlu diperbanyak, minimal 5. Parameter yang diamati hanya satu yaitu COD.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Prosiding ini merupakan Prosiding nasional. . ISSN : 978-623-7097-18-1
- Indikasi Plagiasi : 21 %
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai kompetensi Pengusul (Penulis 2) 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.