

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Kombinasi Kitosan Cangkang Keong Sawah (*Pila Apullacea*) dan Kerang Darah (*Anadara Granosa*) Sebagai Biokoagulan dalam Menurunkan Kadar COD, TSS Pada Limbah Cair Batik
(<http://conference.upgris.ac.id/index.php/snse/article/view/2097>)

Nama Penulis : Shifa Qorib Nasrulloh., Endah Rita S. Dewi, M. Anas Dzakiy
Jumlah Penulis : 3 orang
Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke dua/~~penulis korespondensi~~*
Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : SNSE VII
b. ISSN/ISBN : 978-602-99975-5-2
c. Tahun Terbit : 2021
d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: Pendidikan Biologi Universitas PGRI Semarang
e. Penerbit/organiser : Universitas PGRI Semarang
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	0,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				0,6	0,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)				0,6	0,3
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 SNSE VII yaitu meliputi hasil penelitian sains (bidang biologi masuk didalamnya) dan kewirausahaan.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup isi artikel yaitu penggunaan kitosan cangkang keong sawah dan kerang darah sebagai bahan koagulan untuk penanganan cemaran. Kedalaman pembahasan isi artikel cukup baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Isi artikel mempunyai kecukupan data, serta dengan dukungan pustaka mutakhir sekitar 95%.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Prosiding seminar nasional SNSE VII yang diterbitkan oleh Pendidikan Biologi Universitas PGRI Semarang cukup baik, mempunyai no ISBN: 978-602-99975-5-2
- Indikasi Plagiasi : Tidak ada indikasi plagiasi isi artikel. Hasil cek Turnitin memiliki Similarity index = 14%.
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Isi artikel sesuai dengan bidang keilmuan penulis, yaitu biologi dan bioteknologi umum.

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) : Kombinasi Kitosan Cangkang Keong Sawah (*Pila Apullacea*) dan Kerang Darah (*Anadara Granosa*) Sebagai Biokoagulan dalam Menurunkan Kadar COD, TSS Pada Limbah Cair Batik
(<http://conference.upgris.ac.id/index.php/snse/article/view/2097>)

Nama Penulis : Shifa Qorib Nasrulloh., Endah Rita S. Dewi, M. Anas Dzakiy
Jumlah Penulis : 3 orang
Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke dua/~~penulis korespondensi*~~
Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : SNSE VII
b. ISSN/ISBN : 978-602-99975-5-2
c. Tahun Terbit : 2021
d. Penyelenggara/Waktu/Tempat Seminar: Pendidikan Biologi Universitas PGRI Semarang
e. Penerbit/organiser : Universitas PGRI Semarang
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 kemitakhiran 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, Bahan dan Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Daftar Pustaka.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Kedalaman pembahasan cukup. Pembahasan hanya berdasarkan pada angka karena tidak dilakukan analisis data secara statistik sehingga kesimpulannya belum tepat/kurang simpul. Pustaka pendukung 15 references, hanya 4 diantaranya adalah jurnal.
- Kecukupan dan kemitakhiran 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. Metode analisis data secara statistik tidak ada.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Prosiding ini merupakan Prosiding nasional . ISSN : 978-602-99975-5-2
- Indikasi Plagiasi : 14 %
- 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

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.

*Coret yang tidak perlu