

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: PROSIDING)**

- A.. Judul karya ilmiah (paper) : The potency of *Pediococcus pentosaceus* incubated with Moringa Oleifera in fermentation process to increase nutrient content of rice bran
- Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-2
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Eart and Evironmental Science
b. Nomor ISBN :
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 10-14 Oktober 2021,
d. Penerbit/organizer : IOP Publishing
e. Doi : 10.1088/1755-1315/718/1/012036
e. Alamat repositori PT/web prosiding :
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/718/1/012036/pdf>
f. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
(beri pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	2	2,5	2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6	7	7
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7	7	7
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7	7,5	7
Total = (100%)		22	24	23
Penulis Ke-2 dari 4 Penulis		$40\% \times (22+24)/2 = 9,2$		

D. 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 Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian 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, 9 Novemver 2021
Ketua Departemen,

(Handwritten signature)

Nama : Prof. Dr. Widjiati, M.Si., drh
NIP : 196209151990022001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Unair

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

- Judul karya ilmiah (paper) : The potency of *Pediococcus pentosaceus* incubated with *Moringa Oleifera* in fermentation process to increase nutrient content of rice bran
- Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-2
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Eart and Evironmental Science
b. Nomor ISBN :
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 10-14 Oktober 2021,
d. Penerbit/organizer : IOP Publishing
e. Doi : 10.1088/1755-1315/718/1/012036
f. Alamat repositori PT/web prosiding :
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/718/1/012036/pdf>
g. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr	Internasional Scopus (tidak terindeks SJR)	Internasional	Nasional	
	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25 ✓	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3	2,5	1,5	1	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9	7,5	4,5	3	7
Total = (100%)	30	25	15	10	22 ✓
Nilai Pengusul =					

Surabaya, 26 Oktober 2021
Reviewer 1



Prof. Dr. Pudji Srianto, drh. M.Kes.
NIP. 195601051986011001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : The potency of *Pediococcus pentosaceus* incubated with *Moringa*
Oleifera in fermentation process to increase nutrient content of rice bran.
Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

.....
.....
.....
.....
.....
.....

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Surabaya, 26 oktober 2021
Reviewer 1,

Prof. Dr. Pudji Srianto, drh. M.Kes.
NIP. 195601051986011001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

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

- Judul karya ilmiah (paper) : The potency of *Pediococcus pentosaceus* incubated with *Moringa Oleifera* in fermentation process to increase nutrient content of rice bran
- Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-2
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : *Eart and Evironmental Science*
b. Nomor ISBN :
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 10-14 Oktober 2021,
d. Penerbit/organizer : IOP Publishing
e. Doi : 10.1088/1755-1315/718/1/012036
f. Alamat repositori PT/web prosiding :
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/718/1/012036/pdf>
g. Terindeks di (jika ada) : Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr	Internasional Scopus (tidak terindeks SJR)	Internasional	Nasional	
	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25 ✓	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3	2,5	1,5	1	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	7,5	4,5	3	7,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	7,5	4,5	3	7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9	7,5	4,5	3	7,5
Total = (100%)	30	25	15	10	24
Nilai Pengusul = $40\% \times 24 : 3 = 3,20$					

Surabaya, 4-11-2021.
Reviewer 2,



Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes.
NIP. : 196004271987011001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : The potency of *Pediococcus pentosaceus* incubated with *Moringa oleifera* in fermentation process to increase nutrient content of rice bran

Jumlah Penulis : 4 (empat) Orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi (Skor maksimum= 2.5).

Artikel tersusun lengkap terdiri atas Abstract, Introduction, Material and methods, Results and Discussion, Conclusion dan Reference. (Skor= 2.5).

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (Skor maksimum= 7.5).

Pembahasan cukup baik, disusun sesuai dengan ruang lingkup tujuan penelitian didukung oleh referensi yang relevan. Pembahasan antar variabel tergantung (crude protein, crude fiber, extract ether and metabolizable energy) kurang memadai (Skor= 7)

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi (Skor maksimum= 7.5).

Metode penelitian cukup memadai, namun kurang rinci. Tidak menyebutkan kemikalia, spesifikasi peratan yang digunakan, dan software analisis statistiknya. Terdapat duplikasi data table dengan diagram bar (Skor= 7)

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (Skor maksimum= 7.5).

Publikasi IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Scopus indexed, Cite score 0.5, SJR 1.8, H- index= 26, tanpa doi. Kualitas review dan editing cukup baik. (Skor= 7)

Surabaya, 4 Nopember 2021
Reviewer 2,



Prof. Dr. Imam Mustofa, M.Kes., drh
NIP. 196004271987011001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan
Universitas Airlangga