

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

Judul Jurnal Ilmiah(Artikel) : THE EFFECTS OF WATER ADDITION AND STEAMING DURATION ON STARCH COMPOSITION OF WHEAT POLLARD

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Reaktor  
b. Nomor ISSN : p-ISSN No. 0852-0798 e-ISSN No. 2407-5973  
c. Volume, nomor, bulan tahun: Volume 17 No. 4 Desember 2017: 221-225  
d. Penerbit : Diponegoro University  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/reaktor.17.4.221-225>  
f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/reaktor/article/view/16025>  
g. Terindeks di SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

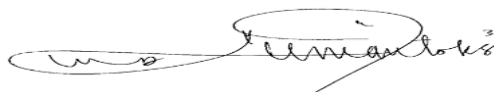
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7
<b>Total = (100%)</b>		25		22,5
<b>Nilai Pengusul = 60% x 22,5 =</b>				<b>13,5</b>

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

**Kelengkapan unsur isi jurnal** sesuai dengan kriteria Journal Nasional Terakreditasi seperti, perwajahan dan format, pola penulisan, serta **kedalaman dan kerincian penyajian**. Adanya abstrak s/d referensi terkait, tabel-tabel yang telah dijabarkan. **Ruang lingkup kedalaman pembahasannya** telah dilakukan dengan adanya referensi-referensi yang diambil dari referensi terkait, namun dalam terbitan kurang dari 10 tahun tidak ada. Mengenai "Guide for Author" dan cakupannya sesuai bidang ilmu Pengusul/Penulis Utama (Teknologi-Pakan Ternak). **Kemutakhiran data/informasi** telah dijabarkan pada uraian yang ada seperti pada gaya bahasa dan nuansa yang tersirat, urutan penyuguhan fakta dan argumentasi, serta intensitas pemikiran yang mendasari penulisan. **Kualitas terbitan**, baik, Journal dengan terbitan berkala, adanya Vol. 17 No. 4 Desember 2017: 221-225 dengan ISSN p-ISSN No. 0852-0798 e-ISSN No. 2407-5973. Publisher : Diponegoro University. Jurnal ini termasuk kelompok jurnal Nasional Terakreditasi Terindeks SINTA 2, impact = 1,08 (2018). Akses online di: <https://doi.org/10.14710/reaktor.17.4.221-225> dan Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/reaktor/article/view/16025>. Uji Turnitin : Tingkat similarity index 12%, internet sources 11%, publications 7% dan student papers 2 %.

Semarang, November 2021

Reviewer



Prof. Dr. Ir. Vitus Dwi Yuniyanto B.I., M.S., M.Sc., IPU.  
NIP 19590615 198503 1 004  
Jabatan : Guru Besar  
Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip

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

C-8

Judul Jurnal Ilmiah(Artikel) : THE EFFECTS OF WATER ADDITION AND STEAMING DURATION ON STARCH COMPOSITION OF WHEAT POLLARD

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Reaktor
- b. Nomor ISSN : p-ISSN No. 0852-0798 e-ISSN No. 2407-5973
- c. Volume, nomor, bulan tahun: Volume 17 No. 4 Desember 2017: 221-225
- d. Penerbit : Diponegoro University
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/reaktor.17.4.221-225>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/reaktor/article/view/16025>
- g. Terindeks di SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

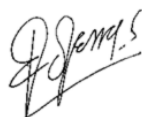
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		6,5
<b>Total = (100%)</b>		25,0		21,5
<b>Nilai Pengusul = 60% x 21,5 =</b>				12,9

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- 1. Kesesuaian dan Unsur isi Jurnal:** Penulisan artikel sudah sesuai “Guide for Author” dan cakupannya sesuai bidang ilmu Pengusul/Penulis Utama (Teknologi pakan ternak), serta uraian struktur penulisan menunjukkan benang merah sesuai judul. (Skor=2,0).
- 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :** Substansi artikel sudah sesuai ruang lingkup Jurnal (Breeding-Reproduction) Kedalaman pembahasan tergolong sedang. (Skor=6,5).
- 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Sitasi rujukan menunjukkan cukup ada keterbaruan informasi dan metodologi. (Skor=6,5)
- 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Jurnal ini termasuk kelompok jurnal Nasional Terakreditasi Terindeks SINTA 2, Uji Turnitin : Tingkat similarity index 12%, internet sources 11%, publications 7% dan student papers 2 %. Akses online di: <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/reaktor/article/view/16025> (Skor=6,5)

Semaang, 15-11-2021

Reviewer



Prof. Dr. Ir. Edjeng Suprijatna, M.P.

NIP 19560509 198303 1 001

Jabatan : Guru Besar

Unit kerja : Fak. Peternakan dan PertanianUndip