

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

Judul Jurnal Ilmiah : PRODUKSI VOLATILE FATTY ACIDS DAN AMONIA (NH<sub>3</sub>) HIJAUAN  
(Artikel) PAKAN KAMBING SECARA IN VITRO  
JumlahPenulis : 4 orang  
Status Pengusul : Penulis ke 2  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah  
b. Nomor ISSN : 1412-9833  
c. Volume, nomor, bulantahun : Vol 17 No 1 (2019): 111-115  
d. Penerbit : BAPPEDA PROV. JATENG  
e. DOI artikel (jikaada) : <https://doi.org/10.36762/jurnaljateng.v17i1.791>  
f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.bappeda.jatengprov.go.id/index.php/jurnaljateng/article/view/791>  
g. Terindeks : SINTA 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : 

a	Jurnal Ilmiah Internasional
✓	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

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%)		1,5		$0,4 * 1,5 / 3 = 0,2$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		$0,4 * 3,5 / 3 = 0,47$
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		$0,4 * 3,5 / 3 = 0,47$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,5		$0,4 * 3,5 / 3 = 0,47$
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul = 1,61</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

Substansi artikel sudah sesuai dengan kompetensi penulis, namun scope/coverage jurnal kurang spesifik ilmu ternak. Parameter yang dibahas kurang mendalam sebagai kajian uji mutu pakan.

Semarang,

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Joelal Achmadi, M.Sc.  
NIP. 19590813 198603 1 002

Jabatan : Guru Besar

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip

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

Judul Jurnal Ilmiah : PRODUKSI VOLATILE FATTY ACIDS DAN AMONIA (NH<sub>3</sub>) HIJAUAN (Artikel) PAKAN KAMBING SECARA IN VITRO  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Status Pengusul : Penulis ke 2  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah  
 b. Nomor ISSN : 1412-9833  
 c. Volume, nomor, bulan : Vol 17 No 1 (2019): 111-115 tahun  
 d. Penerbit : BAPPEDA PROV. JATENG  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.36762/jurnaljateng.v17i1.791>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.bappeda.jatengprov.go.id/index.php/jurnaljateng/article/view/791>  
 g. Terindeks : SINTA 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : 

a	Jurnal Ilmiah Internasional
✓	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

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%)		1,5		$0,4 \times 1,5 / 3 = 0,2$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		$0,4 \times 4,5 / 3 = 0,6$
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		$0,4 \times 4 / 3 = 0,53$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,5		$0,4 \times 4,5 / 3 = 0,6$
<b>Total = (100%)</b>		15		1,93
<b>Nilai Pengusul = 1,93</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

Tampilan dalam isi jurnal lengkap dan sesuai dengan "Guide for Author". Substansi artikel sudah sesuai dengan kompetensi penulis dan scope/coverage jurnal. Parameter yang dibahas kurang mendalam sebagai kajian uji mutu pakan, Tingkat kedalaman dalam pembahasan tidak mendalam terkait dengan parameternya dihubungkan dengan faktor indikatornya. Secara umum metodologinya cukup lengkap dalam mendukung unsur novelthnya. Sesuai dengan bidang ilmu kajian dari penulis (Ilmu Makanan Ternak). Terkait dengan kemutakhirannya, adanya daya dukung referensi dalam terbitan 10 tahun terakhir. Kualitas jurnal baik, tertata dengan jelas, mudah diakses dalam websitenya dengan lingkup Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah 1412-9833 (Sinta 5, 2019)

Semarang, 06 Mei 2023

Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Vitus Dwi Yuniarto B.I., M.S., M.Sc  
 NIP 19590615 198503 1 004

Jabatan : Guru Besar

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip