

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

Judul Jurnal Ilmiah : Kecernaan, fermentabilitas dan produksi protein ruminal pelepah sawit yang (Artikel) difermentasi dengan isolat mikrobia rumen kerbau secara in vitro  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Status Pengusul : Penulis ke 4  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Livestock and Animal Research  
 b. Nomor ISSN : 2721-7086 (  
 c. Volume, nomor, : Vol 19, No 3 (2021): 291-300.  
 bulantahun  
 d. Penerbit : Universitas Sebelas Maret.  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.20961/lar.v19i3.51263>  
 f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.uns.ac.id/lar/article/view/51263>  
 g. Terindeks : SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : 

a
✓

 Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) 

✓

 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  

--

 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

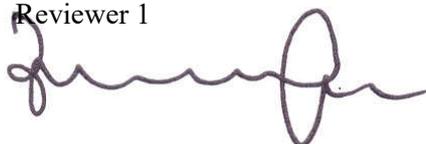
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		$0,4 * 2,5 / 3 = 0,33$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		$0,4 * 6,5 / 3 = 0,56$
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		$0,4 * 6,5 / 3 = 0,56$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		$0,4 * 6,5 / 3 = 0,56$
<b>Total = (100%)</b>		25		
<b>Nilai Pengusul = 2,01</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

Substansi artikel sudah sesuai dengan kompetensi penulis dan scope/coverage jurnal. 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 : Kecernaan, fermentabilitas dan produksi protein ruminal pelepah sawit yang (Artikel) difermentasi dengan isolat mikrobia rumen kerbau secara in vitro  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Status Pengusul : Penulis ke 4  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Livestock and Animal Research  
 b. Nomor ISSN : 2721-7086 (  
 c. Volume, nomor, bulan : Vol 19, No 3 (2021): 291-300. tahun  
 d. Penerbit : Universitas Sebelas Maret.  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.20961/lar.v19i3.51263>  
 f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.uns.ac.id/lar/article/view/51263>  
 g. Terindeks : SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : 

a
✓

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

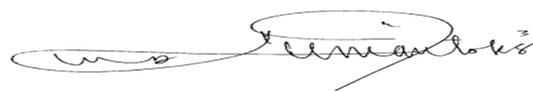
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,5		$0,4 \times 2,5 / 3 = 0,33$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		$0,4 \times 6,5 / 3 = 0,87$
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		$0,4 \times 6,5 / 3 = 0,87$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		$0,4 \times 6,5 / 3 = 0,87$
<b>Total = (100%)</b>		25		2,94
<b>Nilai Pengusul = 2,94</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 *novelthynya*. 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 *Livestock and Animal Research* (Sinta 2, 2021)

Semarang, 05 Mei 2023

Reviewer 2



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