

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Identification of BMP15 Exon 2 for fecundity traits by PCR-RFLP and nucleotide sequencies in Kejobong goat  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis ke-2  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture  
 b. Nomor ISSN : pISSN 2087-8273, eISSN 2460-6278  
 c. Volume, nomor, bulantahun : Vol 42(4): 220-226, Desember 2017  
 d. Penerbit : Diponegoro University  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jitaa.42.4.220-226>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/article/view/14541>  
 g. Terindeks di Scopus, SchimagoJR

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="text" value="40"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4,0			4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0			10,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0			10,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,0			10,0
<b>Total = (100%)</b>	40			34,0
<b>Nilai Pengusul = 20% x 34,0 = 6,8</b>				

**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 Anggota (Genetika-pemuliaan ternak), serta uraian struktur penulisan menunjukkan benang merah sesuai judul. (Skor=4,0).  
 2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :** Substansi artikel sudah sesuai ruang lingkup Jurnal (Animal Agriculture). Kedalaman pembahasan tergolong sedang. (Skor=10,0).  
 3. **Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi:** Sitasi rujukan menunjukkan cukup ada keterbaruan informasi dan metodologi. (Skor=10,0)  
 4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Jurnal ini termasuk kelompok jurnal Internasional Bereputasi (terindeks Scopus). Coverage: 2009-2020.Q4 (2017), SJR : 0,126 (2017). Akses online di: <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/article/view/14541>. (Skor : 10,0)

Semarang, 20-06-2021

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Edjeng Suprijatna, M.P.  
 NIP. 19560509 198303 1 001  
 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 (Artikel) : Identification of BMP15 Exon 2 for fecundity traits by PCR-RFLP and nucleotide sequencies in Kejobong goat  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis ke-2  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture  
 b. Nomor ISSN : pISSN 2087-8273, eISSN 2460-6278  
 c. Volume, nomor, bulan tahun : Vol 42(4) : 220-226, Desember 2017  
 d. Penerbit : Diponegoro University  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jitaa.42.4.220-226>  
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/article/view/14541>  
 g. Terindeks di Scopus, SchimagoJR

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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	40			38
<b>Nilai Pengusul = 40% x 38,5 / 2 = 7,70</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Sesuai dengan panduan dan relevan dengan bidang kajian penulis
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Telah dijabarkan dengan pembahasan yang cukup memadai, demikian pula analisis parameternya yang diuraikan sesuai dengan tema terkait dan jelas
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Nampak novelthynya dan adanya daya dukung dari artikel yang terkait sekitar 60% (<10 tahun)
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kualitas penerbit baik, Journal internasional bereputasi, pISSN 2087-8273, eISSN 2460-6278. Publisher : Diponegoro University.
5. Indikasi plagiasi : Secara umum dari artikel yang ada, tidak ada unsur plagiasinya, Similarity index 6%. Internet Sources 6%, Publications 5%, Student paper 4%
6. Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai dengan bidang ilmu kajian dari penulis. SJR-2017=0,126, H-index = 11, Q4

Semarang, 2021

Reviewer 2

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