

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The expression of heat shock protein 70 gene with organic selenium supplementation and its effect on productivity of broilers in tropical environment  
 Jumlah Penulis : 4 Orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis ke ...../ Penulis Korespondensi \*\*  
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture  
 b. Nomor ISSN : 2087-8273  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 42(4):279-287, December 2017  
 d. Penerbit : Faculty of Animal and Agricultural Sciences-Diponegoro University and Indonesian Society of Animal Agriculture  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jitaa.42.4.279-287>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/index>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter WoS(SJR:0.23) di SCOPUS (Q3)\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)  
 (beritanda  pada kategori yang tepat) :  Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)  
 Internasional (Tidak Terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)	Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	3	2	4
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	9
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	10
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	11
<b>Total = (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>34</b>
Nilai Pengusul ( NA X BP****) = $0,4 \times 34 = 13,6$					

**Komentar dan ulasan Reviewer :**

a	Kelengkapan unsur isi artikel	<i>Cukup lengkap.</i>
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>cukup banyak.</i>
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	<i>lengkap dan terupdate.</i>
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>cukup bagus.</i>

**Hasil Penilaian Validasi :**

a	Indikasi Plagiasi	
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	

Keterangan:

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

\*\*\* Bobot Peran (BP) : Disesuaikan dengan ketentuan PO 2019

Bidang Ilmu : *Med Veteriner*  
 Jabatan/Pangkat : *Prof. Ir.*

Padang, *16-3-2024*  
 Reviewer 1/2\*\*

*Prof. Dr. Ir. Tjandra, M. Sc*

NIP : *1957051119830310023*  
 Unit Kerja :

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The expression of heat shock protein 70 gene with organic selenium supplementation and its effect on productivity of broilers in tropical environment

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis ke ...../ Penulis Korespondensi\*\* \_\_\_\_\_

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture  
 b. Nomor ISSN : 2087-8273  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 42(4):279-287, December 2017  
 d. Penerbit : Faculty of Animal and Agricultural Sciences-Diponegoro University and Indonesian Society of Animal Agriculture  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jitaa.42.4.279-287>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/index>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter WoS (SJR:0.23) di SCOPUS (Q3)\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)  
 (beri tanda  pada kategori yang tepat) :  Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)  
 Internasional (Tidak Terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)	Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	3	2	3
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	10
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	10
<b>Total = (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>33</b>
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $33 \times 40\% = 13.2$					
<b>Komentar dan ulasan Reviewer :</b>					
a	Kelengkapan unsur isi artikel	Kelengkapan artikel cukup memenuhi kriteria jurnal ilmiah.			
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Kedalaman pembahasan cukup dengan literatur yg terbaru.			
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kecukupan & kemutakhiran data dan informasi cukup baik.			
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kualitas penerbit cukup baik.			
<b>Hasil Penilaian Validasi :</b>					
a	Indikasi Plagiasi	Tingkat kemutakhiran masih sesuai dg standar oleh tetapi terdapat beberapa kecurangan keakhir tahun ini.			
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Sesuai dg bidang ilmu.			

Keterangan:

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

\*\*\* Bobot Peran (BP) : Disesuaikan dengan ketentuan PO 2019

Bidang Ilmu : Ilmu Nutrisi Ternak Unggas  
 Jabatan/Pangkat : Profesor IVE

Padang, 22 Maret 2021  
 Reviewer 1/2\*\*

Munas  
 Prof. Dr. Ir. Murnawati, MS.  
 NIP: 19620226 1987022001  
 Unit Kerja : Fak. Peternakan Unand.