

**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 (SJIR:0.23) di SCOPUS (Q3)\*\*

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

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJIR>0,10/ JIF WoS>0,05) <input type="checkbox"/>	Internasional Bereputasi (SJIR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05) <input type="checkbox"/>	Internasional (Tidak Terindeks SJIR) <input type="checkbox"/>	
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>		40	30	20	33
Nilai Pengusul ( NA X BP****) = $33 \times 60\% = 19.8$					

Komentar dan ulasan Reviewer :

a.	Kelengkapan unsur isi artikel	Cukup baik
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Cukup baik
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Cukup mutakhir
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	cukup bagus.

Hasil Penilaian Validasi :

a.	Indikasi Plagiasi	Tingkat turnitin sesuai dg standar diletak tetapi tolong di lengkapi hasil turnitin / tampilan semua
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 / IV e

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

Mirna  
 Prof. Dr. Ir. Mirnawati, ms  
 NIP: 196202261987022001  
 Unit Kerja: Fak. Peternakan Unand

**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) <input type="checkbox"/>	Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05) <input type="checkbox"/>	Internasional (Tidak Terindeks SJR) <input type="checkbox"/>	
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
Total = (100%)		40	30	20	34
Nilai Pengusul ( NA X BP**** ) = $0,4 \times 34 = 13,6$					

Komentar dan ulasan Reviewer :

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

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 : *Molekuler*  
 Jabatan/Pangkat : *Prof. Idris*

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

Unit Kerja : *195705111983031002*