

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Synchronization of GnRH and PGF2α on estrus response, pregnancy, progesterone hormones in crossing of Swamp Buffalo and Water Buffalo in West Sumatra, Indonesia  
 Jumlah Penulis : 4 Orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 2

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS  
 b. Nomor ISSN : 1412-033X  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 20,10,2019  
 d. Penerbit : Department of Biology, FMNS, Universitas Sebelas Maret Surakarta  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d210553>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/index>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter WoS atau di ..... \*\*

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 : 40			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05) <input checked="" 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	11
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	10
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	12
<b>Total = (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>37</b>

Nilai Pengusul (NA X BP\*\*\*\*) =  $\frac{37}{3} \times 0,4 = 4,9$

Komentar dan ulasan Reviewer :

a	Kelengkapan unsur isi artikel	UNSUR ISI ARTIKEL CUKUP LENGKAP
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	RUANG LINGKUP SESUAI BIDANG ILMU DENGAN PEMBAHASAN CUKUP DALAM
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	INFORMASI DATA CUKUP MUTAKHIR NAMUN ADA SUMBER REFERENSI YG OUT TO DATE
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	UNSUR DAN KUALITAS PENERBIT BAIK

Hasil Penilaian Validasi :

a	Indikasi Plagiasi	TIDAK ADA INDIKASI PLAGIASI - Similarity 0%
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	LINIER DG BIDANG ILMU

Keterangan:

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

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

Padang, 16 AGUSTUS 2022  
 Reviewer 1/2\*\*

Prof. Dr. Ir. Yuliansyah, M.Sc

NIP : 19450511983031002

Unit Kerja : FAK. PETERBUKARAN (UNITAN)

Bidang Ilmu : GENETIKA Molekular  
 Jabatan/Pangkat : GURU BESAR / IV<sup>9</sup>

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Synchronization of GnRH and PGF2 $\alpha$  on estrus response, pregnancy, progesterone hormones in crossing of Swamp Buffalo and Water Buffalo in West Sumatra, Indonesia

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Ke 2

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS  
 b. Nomor ISSN : 1412-033X  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 20,10,2019  
 d. Penerbit : Department of Biology, FMNS, Universitas Sebelas Maret Surakarta  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d210553>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/index>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter WoS atau di ..... \*\*

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 checked="" 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	12
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
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>38</b>
Nilai Pengusul ( NA X BP**** ) = $38 \times \frac{2,4}{3} = 4,9$					

Komentar dan ulasan Reviewer :

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Sangat lengkap.
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	sangat dalam pembahasannya
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metode tepat dan sesuai
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	lengkap

Hasil Penilaian Validasi :

a	Indikasi Plagiasi	Tidak plagiat
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	sesuai

Keterangan:

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

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

Bidang Ilmu : *Produksi ternak.*  
 Jabatan/Pangkat : *Guru Besar IV/d*

Padang, 12 Agustus 2022  
 Reviewer 1/2 \*\*

*Khasrudi*  
 NIP : 19631120199001001  
 Unit Kerja : *Fakultas.*