

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Correlation between Osteopontin Promoter Gene and Fresh Semen Quality in Friesian Holstein Dairy Cows.

Jumlah penulis : Lima (5) orang

Status Pengusul : Penulis Ke -4

## Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology

b. Nomor ISSN: e 0974-360X, p 0974-3618

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12, 4, April, 2019

d. Penerbit : A and V Publication

e. DOI artikel : 10.5958/0974-360X.2019.00280.4

f. Alamat web Jurnal : <https://www.rjptonline.org/AbstractView.aspx?PID=2019-12-4-35>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindeks Internasional Q3 = 0,23

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

(beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3.4	4	3.7
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10	12	11
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10.4	12	11.2
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	10.2	12	11.1
<b>Total = (100%)</b>		34	40	37
<b>Penulis Ke 4 dari 5 Penulis</b>				

## D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat\***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



Surabaya, 5 April 2022

Ketua Departemen,

Nama : Prof. Dr. Widjiati, drh. M.Si

NIP : 196209151990022001

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Correlation between Osteopontin Promoter Gene and Fresh Semen Quality in Friesian Holstein Dairy Cows

Jumlah penulis : Lima (5) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke -4

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology  
 b. Nomor ISSN: e 0974-360X, p 0974-3618  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12, 4, April, 2019  
 d. Penerbit : A and V Publication  
 e. DOI artikel : 10.5958/0974-360X.2019.00280.4  
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.rjptonline.org/AbstractView.aspx?PID=2019-12-4-35>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindeks Internasional Q3 = 0,23

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40 ✓	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	3,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	10,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	10,2
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>34</b>
<b>Nilai Pengusul = 40% x 34 : 4 = 3,4</b>				

Surabaya,  
 Reviewer 1 ,



Nama : Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes  
 NIP : 196004271987011001  
 Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga  
 Bidang Ilmu : Ilmu Kebidanan dan Kemajiran

Judul Karya Ilmiah : Correlation between Osteopontin Promoter Gene and Fresh Semen Quality in Friesian  
Holstein Dairy Cows

Jumlah Penulis : Lima (5) Orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-4

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

Kelengkapan unsur isi baik, sesuai dengan pedoman penulisan jurnal RJPT dan kaidah penulisan artikel ilmiah. Pada judul tidak menggambarkan temuan utama penelitian ini, kualitas semen yang dijadikan judul hanya diwakili oleh konsentrasi spermatozoa. Abstract tersusun lengkap: latar belakang, tujuan, metode hasil kesimpulan, dan kata kunci. Secara keseluruhan Bahasa Inggris yang digunakan kurang memadai. Pada Introduction latar belakang masalah terlalu jauh mengawalinya untuk menyatakan problem statement, tidak menunjukkan gap permasalahan, dan tidak terdapat kebaruan mepun tujuan penelitian.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pada hasil penelitian terdapat Table 1 yang tidak jelas peruntukannya, demikian juga Table 2,3, 6 seharusnya hanya menampilkan rata-rata dan simpangan baku (bukan data kasar). Table 4 dan 5 merupakan duplikasi dari narasi metode. Figure 2 dan 3 seharusnya dielaborasi lebih lanjut untuk mengetahui rincian mutase yang terjadi. Kesimpulan artikel ini tidak menjawab permasalahan. Seharusnya data dikelompokkan menjadi dua atau tiga berdasarkan kualitas semen, selanjutnya dielaborasi mutasi nukleotida yang terjadi.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode yang digunakan cukup mutakhir, dinarasikan dengan jelas, rinci dan lengkap sehingga reproducible untuk peneliti lain. Namun katalog pada kemikalia yang digunakan tidak dicantumkan, demikian juga instrument penelitian yang spesifik tidak menyebutkan tipe dan manufacturer-nya.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Referensi cukup memadai validitas dan relevansinya, namun banyak dijumpai referensi yang terbit lebih dari sepuluh tahun yang lalu. Kualitas review dan editing kurang memadai.

Surabaya,  
Reviewer 1,



Nama : Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes  
NIP : 196004271987011001  
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga  
Bidang Ilmu : Ilmu Kebidanan dan Kemajiran  
Jabatan / Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya (IVd)

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Correlation between Osteopontin Promoter Gene and Fresh Semen Quality in Friesian Holstein Dairy Cows

Jumlah penulis : Lima (5) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke -4

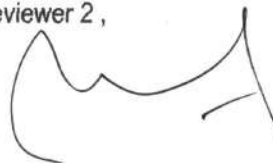
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology  
 b. Nomor ISSN: e 0974-360X, p 0974-3618  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12, 4, April, 2019  
 d. Penerbit : A and V Publication  
 e. DOI artikel : 10.5958/0974-360X.2019.00280.4  
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.rjptonline.org/AbstractView.aspx?PID=2019-12-4-35>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindeks Internasional Q3 = 0,23

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40 $\checkmark$	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
g. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
<b>Total = (100%)</b>	40	30	20	40
Nilai Pengusul = 40	$40\% / 4 \times 40 = 40$			

Surabaya,  
 Reviewer 2 ,



Nama : Prof. Dr. Fedik Abdul Rantam, drh  
 NIP : 195910031987011001  
 Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga  
 Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan  
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya (IVd)

Judul Karya Ilmiah : Correlation between Osteopontin Promoter Gene and Fresh Semen Quality in Friesian Holstein Dairy Cows

Jumlah Penulis : Lima (5) Orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-4

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

Unsur isi baik sesuai dg kaidah jurnal ilmiah

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

pembahasan cukup baik sangat pd sifat/harga  
mutualitas

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

metodologi cukup baik

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Kualitas penerbit baik terevisi 93.

Surabaya,  
Reviewer 2,

Nama : Prof. Dr. Fedik Abdul Rantam, drh  
NIP : 195910031987011001  
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga  
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan  
Jabatan / Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya (IVd)