

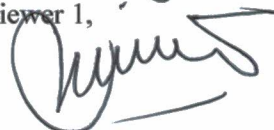
LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Therapy of Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell (RBM-MSC) at White *Rattusnorvegicus* Induced Carbon Black against VEGF Expression.
- Jumlah penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-3
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : *The Indian Veterinary Journal*
b. Nomor ISSN : 0019-6479 / 0974-9365
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 96, 12, Desember 2019
d. Penerbit : Indian Veterinary Association
e. DOI artikel :
f. Alamat web Jurnal : <https://ivj.org.in/en/webhome.aspx>
g. Terindek di Scimagojr
- 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	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 terbitan (30%)	12	9	6	11
Total = (100%)	40	30	20	39
Nilai Pengusul = $\frac{40}{3} \times 39 = 5,19$				

Surabaya, 30 Juni 2020
Reviewer 1,



Prof. Dr. Pudji Srianto, drh., M.Kes.

NIP. 195601051986011001

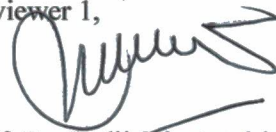
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Therapy of Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell (RBM-MSC) at White *Rattusnorvegicus* Induced Carbon Black against VEGF Expression.
Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi
sangat lengkap
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
eg. mengenai stem cell yg lagi populer saat ini, dan akan dikembangkan pada bidang pemeliharaan
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi
Analisis cukup baik dan mendalam
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan
93 SJR > 1,0 . sangat baik

Surabaya, 30 Juni 2020
Reviewer 1,



Prof. Dr. Pudji Srianto, drh., M.Kes.

NIP. 195601051986011001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga


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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Therapy of Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell (RBM-MSC) at White *Rattus norvegicus* Induced Carbon Black against VEGF Expression.
- Jumlah penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-3
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : *The Indian Veterinary Journal*
b. Nomor ISSN : 0019-6479 / 0974-9365
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 96, 12, Desember 2019
d. Penerbit : Indian Veterinary Association
e. DOI artikel :
f. Alamat web Jurnal : <https://ivj.org.in/en/webhome.aspx>
g. Terindek di Scimagojr
- 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	4
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 terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	36
Nilai Pengusul = $\frac{40\%}{3} \times 36 = 4,8$				

Surabaya, 25-Juni 2020
Reviewer 2,



Prof. Mas'ud Hariadi, drh., M.Phil., Ph.D.
NIP. 195105021976031003

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah

: Therapy of Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell (RBM-MSC) at White *Rattus norvegicus* Induced Carbon Black against VEGF Expression.

Jumlah Penulis

: 4 (empat) orang

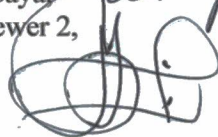
Status Pengusul

: Penulis Ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi
Lengkap, artikel terdiri dari judul, nama penulis dan affiliasinya, Abstract, ~~Material~~ Introduction, Material and methods, Results and Discussion, Summary and References.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Penelitian stem cells bidang Reproduksi Molekuler tentang efektivitas ^{terapi} RBM-MSC untuk mereduksi ekspresi VEGF pada tikus yg diinduksi by Carbon-black.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi
Therapi RBM-MSC tidak dapat mereduksi ekspresi VEGF.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan
Penerbit: Indian Veterinary Association, ISSN print 0019-6479. E-15514 0974-9368, Index Scimagor, Scopus Q-3.

Surabaya,
Reviewer 2,

25 Juni 2020


Prof. Mas'ud Hariadi, drh., M.Phil., Ph.D.

NIP. 195105021976031003

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Therapy of Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell (RBM-MSC) at White *Rattusnorvegicus* Induced Carbon Black against VEGF Expression.

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : The Indian Veterinary Journal
b. Nomor ISSN : 0019-6479/0974-9365
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 96, 12, Desember, 2019
d. Penerbit : Indian Veterinary Association
e. DOI artikel :
f. Alamat web Jurnal : <https://ivj.org.in/en/webhome.aspx>
g. Terindek di Scimagojr

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
- 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%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	10	11
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	10	11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11	12	11,5
Total = (100%)		39	36	37,5
Penulis Ke-4 dari 3 Penulis. Coreresponding author penulis ke-1		$(40\%/3) \times (39+36) / 2 = 5$		

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, 8 Juli 2020
Ketua Departemen Reproduksi Veteriner,


Nama : Dr. Abdul Samik, drh., M.Si.
NIP : 196405081990111001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

* Coret salah satu