

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Efektivitas Terapi *Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell* Pada Tikus (*Rattus norvegicus*) Model Teratogenik *Particulate Matter* Terhadap Ekspresi TNF-a , BAX, dan BCL-2 Plasenta.

Jumlah penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia
b. Nomor ISSN/eISSN : 1978-225X
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 9, No. 1, Maret 2015.
d. Penerbit : FKH Universitas Syiah Kuala
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21157/J.Ked.hewan.v9i1.2774>
f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/JKH/article/download/2774/2625>
g. Terindeks di -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi **
(beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi ** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	2,5	-	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	7,5	-	7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	7,5	-	7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	-	7,5	-	7,5
Total = (100%)	-	25	-	24
Nilai Pengusul = $\frac{40,8}{3} \times 24 = 3,19$				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur *memenuhi kelengkapan isi jurnal*
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan *dalam dan mengutip referensi*
- Kecukupan dan kemutakhiran data *mutakhir dan proses metode*
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit *baik dan terakreditasi Nasional*

Surabaya, 28-8-2019
Reviewer 1,



Prof. Dr. Pudji Sianto, drh., M.Kes
NIP. 195601051986011001
Unit kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Efektivitas Terapi *Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell* Pada Tikus (*Rattus norvegicus*) Model Teratogenik Particulate Matter Terhadap Ekspresi TNF-a , BAX, dan BCL-2 Plasenta.

Jumlah penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia
b. Nomor ISSN/eISSN : 1978-225X
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 9, No. 1, Maret 2015.
d. Penerbit : FKH Universitas Syiah Kuala
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21157/J.Ked.hewan.v9i1.2774>
f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/JKH/article/download/2774/2625>
g. Terindeks di -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi **
(beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi ** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	2,5	-	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	7,5	-	7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	7,5	-	7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	-	7,5	-	7,5
Total = (100%)	-	25	-	25
Nilai Pengusul = $\frac{40,2}{3} \times 25 = 3,3$.				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur lengkap dan sesuai
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan luas dan dalam.
- Kecukupan dan kemutakhiran data literatur baru.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit baik.

Surabaya, 29-8-2019

Reviewer 2,



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 NASIONAL)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Efektivitas Terapi *Rat Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell* Pada Tikus (*Rattus norvegicus*) Model Teratogenik *Particulate Matter* Terhadap Ekspresi TNF- α , BAX, dan BCL-2 Plasenta

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Kedokteran Hewan Indonesia
b. Nomor ISSN : 1978-225X
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 9, 1, Maret, 2015
d. Penerbit : FKH Universitas Syiah Kuala
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.21157/J.Ked.hewan.v9il.2774>
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/JKH/article/download/2774/2625>

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
(beri pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2,5	2,5	2,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	7,5	7,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7	7,5	7,25
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7	7,5	7,25
Total = (100%)		24	25	24,5
Penulis ke-2 dari 4 penulis		$(40\%/3) \times (24+25)/2 = 3,26$		

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, 25 November 2019
Ketua Departemen Reproduksi Veteriner,

Nama : Dr. Abdul Samik, drh., M.Si.
NIP : 196405081990111001

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga