

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Hambatan Produksi *Reactive Oxygen Species* Radikal Superoksida (O₂⁻) Oleh Antioksidan Vitamin E (α-tocopherol) pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) yang Menerima Stressor Renjatan Listrik

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Media Kedokteran Hewan Veterinary Medicine Journal
 b. Nomor ISSN: 0215-8930
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 24, No. 1, Januari 2008
 d. Penerbit : PDHI dan FKH Universitas Airlangga
 e. DOI artikel :-
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/filerPDF/04-Lilik%20Fam.pdf>

- 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	6,5	7
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	6,75
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	7	7,25
Total = (100%)		25	22	23,5

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,
Ketua Departemen,

Prof. Dr. Widjiati, drh. M.Si
 NIP 196209151990022001
 Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

* Coret salah satu

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. Suwarno, M.Si., drh
 NIP : 196105151989031002
 Bidang Ilmu : Mikrobiologi dan Biomolekular
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina Utama Muda – IVC
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (paper) : Hambatan Produksi *Reactive Oxygen Species* Radikal Superoksida (O₂·-) Oleh Antioksidan Vitamin E (α-tocopherol) pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) yang Menerima Stressor Renjatan Listrik

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Media Kedokteran Hewan Veterinary Medicine Journal
 b. Nomor ISSN : 0215-8930
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 24, No. 1, Januari 2008
 d. Penerbit : PDHI dan FKH Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : -
 f. Alamat web Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/filerPDF/04-Lilik%20Farm.pdf>

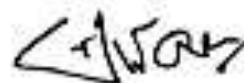
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (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 terbitan (30%)	7,5	-	-	-	7,5
Total = (100%)	25	-	-	-	25
Nilai Pengusul = 40%/2 X 25 = 5					

Surabaya,

Reviewer 1,



Prof. Dr. Suwarno, M.Si., drh

Judul karya ilmiah (paper) : Hambatan Produksi *Reactive Oxygen Species* Radikal Superoksida (O₂·-) Oleh Antioksidan Vitamin E (α-tocopherol) pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) yang Menerima Stressor Renjatan Listrik

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur yang diteliti lengkap dan sesuai dengan data yang disajikan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan pembahasan cukup dalam, sesuai dengan bidang ilmu penulis dan jurnal, serta pembahasan mudah dipahami.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

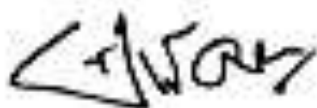
Metodelogi yang digunakan sudah cukup detail dan data hasil penelitian sudah memenuhi kaidah penulisan artikel pada jurnal nasional dan data sudah mutakhir

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan sangat baik dan lengkap

Surabaya,

Reviewer 1,



Prof. Dr. Suwarno, M.Si., drh.

NIP : 196105151989031002

Unit kerja: Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. Sri Agus Sudjarwo, drh., PhD.
 NIP : 195609041984031004
 Bidang Ilmu : Farmakologi, Toksikologi, Imunologi dan Biomolekuler
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina Utama Madya – IVD
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (paper) : Hambatan Produksi *Reactive Oxygen Species* Radikal Superoksida (O₂·-) Oleh Antioksidan Vitamin E (α-tocopherol) pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) yang Menerima Stressor Renjatan Listrik

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Media Kedokteran Hewan Veterinary Medicine Journal
 b. Nomor ISSN: 0215-8930
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 24, No. 1, Januari 2008
 d. Penerbit : PDHI dan FKH Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : -
 f. Alamat web Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/filerPDF/04-Lilik%20Farm.pdf>

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	-	-	-	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	-	-	-	6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	-	-	-	6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	-	-	-	7
Total = (100%)	25	-	-	-	22
Nilai Pengusul = 40%/2 X 22 = 4,4					

Surabaya,

Reviewer 2,



Prof. Dr. Sri Agus Sudjarwo, drh., PhD.

Judul karya ilmiah (paper) : Hambatan Produksi *Reactive Oxygen Species* Radikal Superoksida (O₂·-) Oleh Antioksidan Vitamin E (α-tocopherol) pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) yang Menerima Stressor Renjatan Listrik

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur penulisan lengkap dan sesuai dengan pedoman kaidah penulisan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Judul abstrak dan kelengkapan artikel lainnya sudah lengkap. Pembahasan hanya secara kualitatif

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode yang digunakan cukup baru sehingga data yang dihasilkan cukup baik

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur kualitas penerbit dari jurnal sudah lengkap, antara lain ISBN, *editor*, *publisher*, dan seterusnya.

Surabaya,

Reviewer 2,



Prof. Dr. Sri Agus Sudjarwo, drh., PhD.
NIP 195609041984031004
Unit kerja: Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga