

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Hyperbaric Oxygen Therapy to IFN γ and TNF α Expression in Pregnant *Rattus novergicus* Infected with Tachyzoite of *Toxoplasma gondii*.

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-4

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bali Medical Journal
 b. Nomor ISSN : 2089-1180/ 2302-2914
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 08, 01, April 2019
 d. Penerbit : DiscoverSya
 e. DOI artikel : -
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj#>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 (beri \checkmark 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	1,5	1	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,5
Total = (100%)	25	20	15	10	28
Nilai Pengusul =	$13,33\% \times 28 = 3,3$				

Surabaya, *20*
 Reviewer 1,




Prof. Dr. Nunuk Dyah Retno Lastuti, MS., drh
 NIP. 195304181978032001
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan

Judul Karya Ilmiah : Effect of Hyperbaric Oxygen Therapy to IFN γ and TNF α Expression in Pregnant *Rattus norvegicus* Infected with Tachyzoite of *Toxoplasma gondii*.
Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-4

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi
Artikel telah dilengkapi: abstrak, pendahuluan, materi & methods, hasil & pembahasan, kesimpulan
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Ruang lingkup sesuai tujuan peneliti dan dibahas dengan lengkap sesuai hasil peneliti
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi
Data akurat yg di gunakan sesuai metode yg digunakan dg ELISA
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan
jurnal terindeks Scisearch, terbit tahun ada ISSN

Surabaya,
Reviewer 1,

Januari 20


Prof. Dr. Nunuk Dyah Retno Lastuti, MS., drh
NIP. 195304181978032001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan
Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Hyperbaric Oxygen Therapy to IFN γ and TNF α Expression in Pregnant *Rattus novergicus* Infected with Tachyzoite of *Toxoplasma gondii*.

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-4

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bali Medical Journal
 b. Nomor ISSN : 2089-1180/ 2302-2914
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 08, 01, April 2019
 d. Penerbit : DiscoverSya
 e. DOI artikel : -
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 (beri \checkmark 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	1,5	1	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7
Total = (100%)	25	20	15	10	24
Nilai Pengusul = $40\% / 3 \times 24 = 3,2 \checkmark$					

Surabaya, 25 Januari 2020
 Reviewer 2,


 Prof. Dr. Setiawan Koesdarto, M.Sc., drh
 NIP. 195209281978031002
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan
 Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah

: Effect of Hyperbaric Oxygen Therapy to IFN γ and TNF α Expression in Pregnant *Rattus norvegicus* Infected with Tachyzoite of *Toxoplasma gondii*.

Jumlah Penulis

: 4 (empat) orang

Status Pengusul

: Penulis Ke-4

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini terdiri dari abstract, pendahuluan, material dan metode, hasil, pembahasan, serta kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pengaruh oksigen hiperbarik terapi terhadap IFN γ dan ekspresi TNF- α pada *Rattus norvegicus* yg diinfeksi dengan Tachyzoit *Toxoplasma gondii*

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penggunaan HBOT berpengaruh nyata terhadap eliminasi tachyzoit 'infeksi' pada *Rattus norvegicus*, dengan nilai $p < 0.000$

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penulisan baik, termasuk jurnal nasional terakreditasi (penerbit 1 dan 2), diteliti oleh Discom Sya

Surabaya, 25 Januari 2020
Reviewer 2,



Prof. Dr. Setiawan Koesdarto, M.Sc., drh
NIP. 195209281978031002
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) : *Effect of Hyperbaric Oxygen Therapy to IFN γ and TNF α Expression in Pregnant Rattus norvegicus Infected with Tachyzoite of Toxoplasma gondii*

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-4

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bali Medical Journal
b. Nomor ISSN : 2089-1180/ 2302-2914
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 08, 01, April 2019
d. Penerbit : DiscoverSya
e. DOI artikel : -
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj#>

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	2,25
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	7,5	7,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	7,5	7,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	7	7,25
Total = (100%)		25	24	24,5
Penulis Ke-4 dari 4 Penulis		$(40\%/3) \times (25+24)/2 = 3,26$		

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, 10 Maret 2020

Ketua Departemen Parasitologi Veteriner,

Nama : Dr. Poedji Hastutik, M.Si., drh..

NIP. 196103111988032003

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga