

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

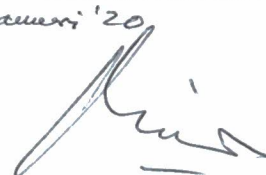
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kloning Fragmen Gen Non-Struktural 1 (NS1) Virus *Dengue* Subtipe 1 (DENV-1) Sebagai Kandidat Bahan Vaksin *Chimera*.
 Jumlah penulis : 6 (enam) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-5
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Veterinaria Medika
 b. Nomor ISSN : 1979-1305
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 07, 02, Juli 2014
 d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : -
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/VETMED@veterinaria-medika-media-28.html>

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	1,5	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	3
Total = (100%)	25	20	15	10	10
Nilai Pengusul =	$80\% \times 10 = 0,8$				

Surabaya, Januari '20
 Reviewer 1,



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

Judul Karya Ilmiah : Kloning Fragmen Gen Non-Struktural 1 (NS1) Virus Dengue Subtipe 1 (DENV-1) Sebagai Kandidat Bahan Vaksin Chimera.
Jumlah Penulis : 6 (enam) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel disusun dengan lengkap mencakup abstrak, pendahuluan, materi & metode, hasil dan pembahasan & kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup bagus, dan dibahas dengan lengkap sesuai tujuan peneliti & hasil.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data akurat dengan metode PCR, sequencing dan Analisis homolog.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan masih di luar peringkat nomor penerbitan lengkap

Surabaya, Januari '20
Reviewer 1,



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

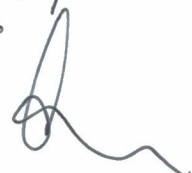
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kloning Fragmen Gen Non-Struktural 1 (NS1) Virus *Dengue* Subtipe 1 (DENV-1) Sebagai Kandidat Bahan Vaksin *Chimera*.
 Jumlah penulis : 6 (enam) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-5
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Veterinaria Medika
 b. Nomor ISSN : 1979-1305
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 07, 02, Juli 2014
 d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : -
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/VETMED@veterinaria-medika-media-28.html>

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	1,5	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	2
Total = (100%)	25	20	15	10	9
Nilai Pengusul = $40\% / 5 \times 9 = 0,72$ ✓					

Surabaya, 26 Januari 2020
 Reviewer 2,



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

Judul Karya Ilmiah : Kloning Fragmen Gen Non-Struktural 1 (NS1) Virus Dengue Subtipe 1 (DENV-1) Sebagai Kandidat Bahan Vaksin Chimera.
Jumlah Penulis : 6 (enam) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode, hasil penelitian, hasil dan pembahasan, serta kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian di isolasi virus dengue, di lakukan ekstraksi RNA, amplifikasi gen NS1 dengan metode PCR, uskika, dan sequencing DNA.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Analisis stabilitas fragmen gen setelah kloning terdapat variasi susunan nukleotida yang ditinjau dari adanya insersi, delesi, penggantian susunan nukleotida.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penulisan baik, terdapat pada jurnal nasional ini dan penulisan (1-6).

Surabaya, 26 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) : Kloning Fragmen Gen Non-Struktural 1 (NS1) Virus *Dengue* Subtipe 1 (DENV-1) Sebagai Kandidat Bahan Vaksin *Chimera*.

Jumlah penulis : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Veterinaria Medika
b. Nomor ISSN : 1979-1305
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 07, 02, Juli 2014
d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga
e. DOI artikel : -
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/VETMED@veterinaria-medika-media-28.html>

- 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%)	1	1	1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3	3	3
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3	3	3
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	3	2	2,5
Total = (100%)		10	9	9,5
Penulis Ke-5 dari 6 Penulis		$(40\%/5) \times (10+9) / 2 = 0,76$		

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

* Coret salah satu