

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Introducing b cell epitopes of newcastle disease virus obtained from domestic pigeons (*Columba livia domestica*) as sub-unit vaccine candidate to eradicate Newcastle Disease Virus in poultry.

Jumlah penulis : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Pharmacy and Technology
b. Nomor ISSN : 0974-3618 (Print), 0974-360X (Electronic)
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, Issue 5, 2022
d. Penerbit :
e. DOI artikel : 10.52711/0974-360X.2022.00340
f. Alamat web Jurnal : <https://rjptonline.org>
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)

Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit :

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer 2	Nilai Rata-rata
a. Kelengkapan isi Jurnal Internasional (10%)	3,6	4	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,8	10	10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,6	10	11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	10	11	11
Total = (100%)	36	35	36

C 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 Penanggulangan 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 diatas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 3 Juni 2022
Ketua Departemen



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

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Introducing b cell epitopes of newcastle disease virus obtained from domestic pigeons (*Columba livia domestica*) as sub-unit vaccine candidate to eradicate Newcastle Disease Virus in poultry.
- Jumlah penulis : 6 (enam) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-I dan Corresponding Author
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Pharmacy and Technology
b. Nomor ISSN : 0974-3618 (Print), 0974-360X (Electronic)
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, Issue 5, 2022
d. Penerbit :
e. DOI artikel : 10.52711/0974-360X.2022.00340
f. Alamat web Jurnal : <https://rjptonline.org>
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	3,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10,8
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	10,0
e. Total = (100%)	40	30	20	36
Nilai Pengusul = 60% x 36 = 21,6				

Surabaya,
Reviewer 1,



Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes
NIP 196004271987011001
Pangkat : Pembina Utama Madya / IVd
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Introducing b cell epitopes of newcastle disease virus obtained from domestic pigeons (*Columba livia domestica*) as sub-unit vaccine candidate to eradicate Newcastle Disease Virus in poultry
Jumlah Penulis : 6 (enam) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi artikel ini lengkap: Abstract (tidak terstruktur), Introduction, Material and Methods (dilengkapi dengan persetujuan dari Komisi Etik institusional), Results, Discussion, Conclusion, dan References. Pada Introduction disebutkan kebaruan penelitian.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan kurang komprehensif, lebih banyak mengelaborasi data, kurang membandingkan antar data sendiri, dengan data temuan sebelumnya yang sudah terbit, dan pembahasan sebab-akibat antar data. Data yang diperoleh berupa table cukup baik, namun Table 1, dan Figure 1-5 tidak ada. Referensi meskipun hanya 18 judul, namun kemutakhirannya baik (sebagian besar terbitan kurang dari sepuluh tahun terakhir), valid (dari referensi primer/jurnal) dan relevan dengan topik yang dibahas.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode penelitian ini mutakhir (menggunakan RT-PCR dan Biological Sequence Alignment Editor (BioEdit) ver. 7.2.5.), prosedur disebutkan secara rinci dan jelas menjamin reproducible oleh peneliti lain. Kemikalia disebutkan beserta katalognya, demikian juga instrument penelitian disertai spesifikasi produsennya.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Journal of Pharmacy and Technology ini merupakan jurnal Scopus dengan posisi presentile Scopus= 58%, SJR= 0,225, H-index= 23, cite score= 1,3 <https://www.scopus.com/sourceid/21100197160>, Kelengkapan unsur penerbitan baik, kualitas review dan editing kurang memadai.

Surabaya,
Reviewer 1,



Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes
NIP 196004271987011001
Pangkat : Pembina Utama Madya / IVd
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Introducing b cell epitopes of newcastle disease virus obtained from domestic pigeons (*Columba livia domestica*) as sub-unit vaccine candidate to eradicate Newcastle Disease Virus in poultry.

Jumlah penulis : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Pharmacy and Technology
b. Nomor ISSN : 0974-3618 (Print), 0974-360X (Electronic)
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, Issue 5, 2022
d. Penerbit :
e. DOI artikel : 10.52711/0974-360X.2022.00340
f. Alamat web Jurnal : <https://rjptonline.org>
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	60
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	60
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	11
e. Total = (100%)	40	30	20	35
Nilai Pengusul =	$60\% \times 35 = 21$			

Surabaya,
Reviewer 2,



Prof. Dr. Nunuk Dyah Retno Lastuti, drh., MS
NIP. 195304181978032001
Pangkat : Pembina Utama Madya / IVd
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Introducing b cell epitopes of newcastle disease virus obtained from domestic pigeons (*Columba livia domestica*) as sub-unit vaccine candidate to eradicate Newcastle Disease Virus in poultry
Jumlah Penulis : 6 (enam) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

kelengkapan unsur isi diuraikan lengkap a.l: abstract, Introduction, Material & Methods, Result, Discussion

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan pembahasan telah diuraikan lengkap sesuai tjuan peneliti dan hasil peneliti

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metodologi yg digunakan sudah akurat dan menggunakan identifikasi molekuler

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Journal lengkapnya dig 188N, 23, terbit Acta dengan Volume 2 issue.

Surabaya,
Reviewer 2.

Prof. Dr. Nunuk Dyah Retno Lastuti, drh., MS
NIP. 195304181978032001
Pangkat : Pembina Utama Madya / IVd
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga