

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Prevalensi dan Pola Gen *Extended Spectrum  $\beta$ -lactamase* Bakteri Usus Sapi Perah dan Penduduk Sekitar Peternakan di Surabaya.

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Veteriner  
b. Nomor ISSN : pISSN 1411-8327, eISSN 2477-5665  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 19, 3, September, 2018  
d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana & PDHI  
e. DOI artikel : 10.19087/jveteriner.2018.19.313  
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet>

B. 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)

**C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit**

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	1,5	2,5	2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5	7,5	6
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5	7,5	6
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	7,5	8
<b>Total = (100%)</b>		19	25	22
<b>Penulis ke-2 dari 3 Penulis</b>		$20\%/2 \times (19+25)/2 = 2,20$		

**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, 11 Mei 2021

Ketua Departemen,



Nama : Prof. Dr. Widjiati, drh., M.Kes.  
NIRs : 196209151990022001  
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Prevalensi dan Pola Gen *Extended Spectrum  $\beta$ -lactamase* Bakteri Usus Sapi Perah dan Penduduk Sekitar Peternakan di Surabaya.
- Jumlah penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-2
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Veteriner  
b. Nomor ISSN : pISSN 1411-8327, eISSN 2477-5665  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 19, 3, September, 2018  
d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana & PDHI  
e. DOI artikel : 10.19087/jveteriner.2018.19.313  
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet>
- 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	5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	7,5
<b>Total = (100%)</b>	25	20	15	10	20
<b>Nilai Pengusul = 21</b>					

Surabaya,  
Reviewer 1,

Prof. Dr. Fedik Abdul Rantam, drh  
NIP. 195910031987011001  
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga  
Bidang Ilmu : Virologi dan Imunologi  
Pangkat/Gol : Pembina Utama Madya / IVD  
Jabatan : Guru Besar

Judul Karya Ilmiah : Prevalensi dan Pola Gen *Extended Spectrum  $\beta$ -lactamase* Bakteri Usus Sapi Perah dan Penduduk Sekitar Peternakan di Surabaya.  
Jumlah Penulis : 4 (empat) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi cukup sesuai dg kaidah jurnal

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Kedalaman pembahasan kurang di ceptak tentang pola gen enter, jadi kurang sesuai dg judul,

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kemutakhiran data & metodologi kurang jika ada eksistensi gen *Extended* jadi benar tetapi kurang jelas.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan baik

Surabaya,  
Reviewer 1,

Prof. Dr. Fedik Abdul Rantam, drh

NIP. 195910031987011001

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Virologi dan Imunologi

Pangkat/Gol : Pembina Utama Madya / IVd

Jabatan : Guru Besar

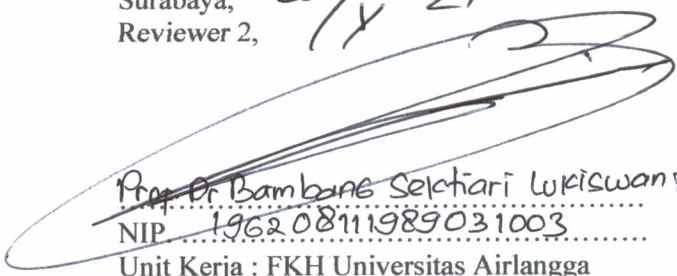
LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Prevalensi dan Pola Gen *Extended Spectrum β-lactamase* Bakteri Usus Sapi Perah dan Penduduk Sekitar Peternakan di Surabaya.
- Jumlah penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-2
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Veteriner  
b. Nomor ISSN : pISSN 1411-8327, eISSN 2477-5665  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 19, 3, September, 2018  
d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana & PDHI  
e. DOI artikel : 10.19087/jveteriner.2018.19.313  
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jvet>
- 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	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
<b>Total = (100%)</b>	25	20	15	10	25
Nilai Pengusul = $20\% \times 25 / 2 = 2,5$					

Surabaya, 26/4/21  
Reviewer 2,

  
 Prof. Dr. Bambang Setiari Lukiswanto, DEA, drh  
 NIP. 196208111989031003  
 Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga  
 Bidang Ilmu : Diagnosa Klinik dan Radiologi Vet  
 Pangkat/Gol : Pembina Utama IV/e  
 Jabatan : Guru Besar

Judul Karya Ilmiah : Prevalensi dan Pola Gen *Extended Spectrum  $\beta$ -lactamase* Bakteri Usus Sapi Perah dan Penduduk Sekitar Peternakan di Surabaya.  
Jumlah Penulis : 4 (empat) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi sudah memenuhi karena penulisan karya ilmiah yang mencakup Abstrak, pendahuluan, metode penelitian, Hasil dan pembahasan, simpulan, serta referen pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian tentang prevalensi dan pola Gen ESBL pada sapi perah dan penduduk disekitar peternakan di Surabaya yang dibatasi dengan metode

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data yang lengkap dan diperoleh dengan metode yang memadai berdasarkan informasi bahwa 72% feses sapi perah dan 79% feses penduduk mengandung bakteri penghasil ESBL.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

ditandatangani dalam bentuk 2 simbul 52.

Surabaya,  
Reviewer 2,

26/4 '21

Prof. Dr. Bambang Sektiari Lukiswanto, DEA, drh  
NIP. 196208111989031009

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Diagnosa Klinik dan Radiologi Vet

Pangkat/Gol : Pembina Utama IV/e

Jabatan : Guru Besar