

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

- A. Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Presence of multidrug resistance (MDR) and extended-spectrum beta-lactamase (ESBL) of Escherichia coli isolated from cloacal swab of broilers in several wet markets in Surabaya, Indonesia.
- Jumlah penulis : 6 (enam) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-4
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas
b. Nomor ISSN :1412-033X
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 22, 01, Januari, 2021
d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d220137>
f. Alamat web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/index>
g. Terindek di SCOPUS, DOAJ, Google Scholar, Crossref, EBSCO, Microsoft Academic Search.
- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional terindeks Scimago
 Jurnal Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional

Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit :

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer 2	Nilai Rata-rata
a. Kelengkapan isi Jurnal Internasional (10%)	3	4	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	11	11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	11	11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11	12	12
Total = (100%)	36	38	37
Penulis ke-4 dari 6 penulis	$(20\%/5) \times (36+38)/2 = 1,48$		

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, 28 Juni 2021
Ketua Departemen

Nama : Prof. Dr. Widjati, 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) : Presence of multidrug resistance (MDR) and extended-spectrum beta-lactamase (ESBL) of *Escherichia coli* isolated from cloacal swab of broilers in several wet markets in Surabaya, Indonesia.
- Jumlah penulis : 6 (enam) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-4
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas
b. Nomor ISSN :1412-033X
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 22, 01, Januari, 2021
d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d220137>
f. Alamat web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/index>
g. Terindek di SCOPUS, DOAJ, Google Scholar, Crossref, EBSCO, Microsoft Academic Search.
- 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	
i. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	3
j. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	11
k. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11
l. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	11
Total = (100%)	40	30	20	36
Nilai Pengusul = 40% x 36 : 5 = 2,88				

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 : Presence of multidrug resistance (MDR) and extended-spectrum beta-lactamase (ESBL) of Escherichia coli isolated from cloacal swab of broilers in several wet markets in Surabaya, Indonesia.
Jumlah Penulis : 6 (enam) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-4

Catatan Peer Reviewer :

5. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi artikel ini lengkap tersusun atas Abstract, Introduction, Material and Methods, Results and Discussion, dan References. Pada Introduction tidak disebutkan kebaruan penelitian dan tidak terdapat keterangan tentang persetujuan dari komisi etik penelitian pada hewan coba.

6. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan baik, menarasikan dan membandingkan antar variable yang diteliti disertai komparasi dengan publikasi dari peneliti lain. Tidak dinyatakan keterbatasan penelitian ini dan saran untuk penelitian selanjutnya.

7. Kecukupan dan Kematakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini menggunakan metode standar untuk pengujian MDR dan ESBL. Protokol penelitian dijelaskan dengan baik, kemikalia disebutkan katalog. Cakupan data baik untuk menggambarkan MDR dan ESBL yang diteliti.

8. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

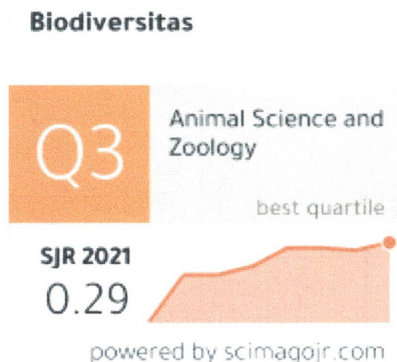
Jurnal Biodiversitas ini merupakan jurnal terindex Scopus dengan H-index= 19 terdapat pada database SJR dan Scopus sebagaimana gambar berikut. Artikel memiliki doi dengan kualitas review dan editing baik.

1 result [Download Scopus Source List](#) [Learn more about Scopus Source List](#)

All Export to Excel Save to source list

View metrics for year: 2021

Source title	CiteScore	Highest percentile	Citations 2018-21	Documents 2018-21	% Cited
<input type="checkbox"/> 1 Biodiversitas <i>Open Access</i>	1.7	45% 243/448 Animal Science and Zoology	3,927	2,257	58



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) : Presence of multidrug resistance (MDR) and extended-spectrum beta-lactamase (ESBL) of *Escherichia coli* isolated from cloacal swab of broilers in several wet markets in Surabaya, Indonesia.
- Jumlah penulis : 6 (enam) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-4
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas
b. Nomor ISSN :1412-033X
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 22, 01, Januari, 2021
d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d220137>
f. Alamat web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/index>
g. Terindek di SCOPUS, DOAJ, Google Scholar, Crossref, EBSCO, Microsoft Academic Search.
- 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	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	11
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	38
Nilai Pengusul =	$(40\%/5) \times 38 = 3,04$			

Surabaya,
Reviewer 2,

Jan 21


Prof. Dr. Nunuk Dyah Retno Lastuti, MS., drh
NIP. 195304181978032001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Pangkat/Gol : Pembina Utama Madya (IV/d)
Jabatan : Guru Besar

Judul Karya Ilmiah : Presence of multidrug resistance (MDR) and extended-spectrum beta-lactamase (ESBL) of Escherichia coli isolated from cloacal swab of broilers in several wet markets in Surabaya, Indonesia.
Jumlah Penulis : 6 (enam) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-4

Catatan Peer Reviewer :

5. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Journal telah disusun sesuai keadaannya penelitian ilmiah
yg terdiri dari: Abstrak, Introduction, Material & Methods,
Result & Discussion.

6. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup membahas tentang adanya MDR & ESBL dari
E. coli yg diisolasi dari ayam broiler di pasar Surabaya.
Pembahasan berdasar hasil yg didapat yaitu E. coli
Resisten terhadap beberapa antibiotik.

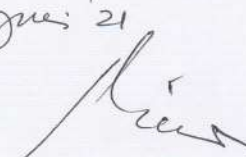
7. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data yg diperoleh akurat berdasar pemeriksaan
test sensitivitas antibiotik dan ESBL confirmation test.

8. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Journal Biodiversitas terindeks Scopus & lengkap
ISSN, Vol, Nomor, bulan & tahun, dan DOI

Surabaya,
Reviewer 2,

mei '21


Prof. Dr. Nunuk Dyah Retno Lastuti, MS., drh
NIP. 195304181978032001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Hewan
Pangkat/Gol : Pembina Utama Madya (IV/d)
Jabatan : Guru Besar