

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Antibacterial and antibiofilm effects of silver and gold nanoparticles on uropathogenic *Escherichia coli*.

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 6 (enam) orang

Status Pengusul : ~~Penulis Mandiri~~ / ~~Penulis Pertama~~ / Penulis keenam / ~~Penulis Korespondensi~~.

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala PENELITIAN HAYATI
b. Nomor ISSN : ISSN: 08526834 | E-ISSN:2337-389X
c. Volume/nomor, bulan, tahun : Volume 27, Nomor 2, Juni 2022
d. Penerbit : The East Java Biological Society
e. DOI artikel (jika ada) : [10.23869/bphjbr.27.2.20222](https://doi.org/10.23869/bphjbr.27.2.20222)
f. Alamat Web Jurnal : <https://www.berkalahayati.org/index.php/jurnal/article/view/595>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh7)
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)		2,5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		7,5		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)		7,5		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)		7,5		6
Total = (100%)		<u>25</u>		<u>20</u>
Nilai Pengusul = $20 \times 408 = 816 = 1,6$ Penulis ke-6				

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 ➤ Cukup lengkap dan sesuai
 ➤ cover artikel jurnal
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
 ➤ lengkap dan cukup dalam
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
 ➤ Data dan metodologi cukup memadai
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal:
 ➤ cukup baik
- e. Indikasi Plagiasi:
 ➤ similarity 23%
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 ➤ sudah sesuai

Surabaya, Juni 2022

Reviewer 1,

Prof. Dr. Suhartati, dr., MS.
 NIK/NIDK.: 17.785 – ET./ 8862870018
 Unit kerja : Univ.Wijaya Kusuma Surabaya
 Jabatan Terakhir : Profesor
 Bidang Ilmu : Ilmu Biomedik

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Antibacterial and antibiofilm effects of silver and gold nanoparticles on uropathogenic *Escherichia coli*.
- Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 6 (enam) orang
- Status Pengusul : ~~Penulis Mandiri~~ / ~~Penulis Pertama~~ / Penulis keenam / ~~Penulis Korespondensi~~.
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala PENELITIAN HAYATI
 b. Nomor ISSN : ISSN: 08526834 | E-ISSN:2337-389X
 c. Volume/nomor, bulan, tahun : Volume 27, Nomor 2, Juni 2022
 d. Penerbit : The East Java Biological Society
 e. DOI artikel (jika ada) : [10.23869/bphjbr.27.2.20222](https://doi.org/10.23869/bphjbr.27.2.20222)
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.berkalahayati.org/index.php/jurnal/article/view/595>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di
- Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh7)
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)		2,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		7,5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)		7,5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)		7,5		7
Total = (100%)		<u>25</u>		<u>22,5</u>
Nilai Pengusul = $402 \times 22,5 = 9,5 = 1,8$ sbg. peneliti ke-6				

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 ➤ *unsur artikel sudah sesuai dan lengkap*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 ➤ *Ruang lingkup sesuai, pembahasan sesuai dan mendalam*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi :
 ➤ *data/informasi serta metodologi cukup baik*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal :
 ➤ *lengkap dan baik*
- e. Indikasi Plagiasi :
 ➤ *Similarity 23%*
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 ➤ *sudah sesuai bidang ilmu*

Surabaya, Juni 2022

Reviewer 2,

[Signature]
 Dr. Dorta Simamora, Dra., M.Si
 NIK/NIDK.: 11.543 – ET./ 0724026803
 Unit kerja : Univ.Wijaya Kusuma Surabaya
 Jabatan Terakhir : Lektor
 Bidang Ilmu : Imunologi