

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

Judul Artikel Ilmiah : **Effect of Brusatol Biolarvicide Administration on Behavioral Response of Aedes aegypti and its Toxicity on Vero Cells**

Nama semua penulis : Dwi Sutiningsih, **Nurjazuli**

Status Pengusul (coret yg tidak perlu) : ~~Penulis Utama/ Penulis Utama & Korespondensi/ Penulis Korespondensi/ Penulis Anggota~~

Status Jurnal:

- Nama Jurnal : Journal of Biological Sciences
- Tahun terbit/Vol/No/halaman : 2017/Vol. 17/No. 3/ 127-135
- Edisi (bulan,tahun) : Maret 2017
- ISSN : eISSN: 1812-5719, pISSN: 1727-3048
- DOI : 10.3923/jbs.2017.127.135
- Alamat WEB Jurnal : <https://scialert.net/abstract/?doi=jbs.2017.127.135>
- Terindex di : Scopus coverage years:from 2006 to 2018(coverage discontinued in Scopus)
<https://www.scopus.com/sourceid/3900148202>

Kategori Publikasi (beri tanda \surd yang sesuai)

- Jurnal Internasional Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor
- Jurnal internasional bereputasi,
- Jurnal Internasional
- Jurnal Nasional Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti Peringkat 1 atau 2
- Jurnal Nasional berbahasa Inggris Terindeks CABI atau Copernicus, atau Berbahasa Inggris Terakreditasi Peringkat 3 atau 4
- Jurnal Nasional berbahasa Indonesia Terakreditasi peringkat 3 atau 4
- Jurnal Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

No	Komponen yang dinilai	Jurnal Internasional Bereputasi	Nilai yang didapat artikel
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	3	2
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30 %)	9	8
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	9	7.5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal (30%)	9	8
	Nilai Total	30	25.5
	Nilai yang didapat pengusul:	25.5 X 0.4 = 10.2	

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Isi artikel sudah sesuai dengan scope Journal of Biological Science
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Subtansi artikel tentang efek Brusatol Biolarvicide Administration pada respon lingkungan Aedes aegypti sudah sesuai dengan ruang lingkup jurnal biological science. Kedalaman pembahasan cukup baik (22 artikel dari 32 buah artikel digunakan sebagai rujukan di pembahasan)
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Data atau informasi up to date atau mutakhir karena 17 daftar pustaka yang digunakan dalam jurnal adalah kurang dari 10 tahun terakhir. Metode penelitian ditulis cukup baik.
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal	Jurnal ini jurnal international terakreditasi Q4

Semarang, 26 Januari 2022

Reviewer 1



Dr. Yuliani Setyaningsih, SKM, M.Kes
 NIP.197107141995032001

Unit Kerja : FKM Universitas Diponegoro

Jabatan : Lektor Kepala

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

Judul Artikel Ilmiah : **Effect of Brusatol Biolarvicide Administration on Behavioral Response of Aedes aegypti and its Toxicity on Vero Cells**

Nama semua penulis : **Dwi Sutiningsih, Nurjazuli**

Status Pengusul (coret yg tidak perlu) : ~~Penulis Utama/~~ ~~Penulis Utama & Korespondensi/~~ ~~Penulis Korespondensi/~~ **Penulis Anggota**

Status Jurnal:

- Nama Jurnal : Journal of Biological Sciences
- Tahun terbit/Vol/No/halaman : 2017/Vol. 17/No. 3/ 127-135
- Edisi (bulan,tahun) : Maret 2017
- ISSN : eISSN: 1812-5719, pISSN: 1727-3048
- DOI : 10.3923/jbs.2017.127.135
- Alamat WEB Jurnal : <https://scialert.net/abstract/?doi=jbs.2017.127.135>
- Terindex di : Scopus coverage years:from 2006 to 2018(coverage discontinued in Scopus)
<https://www.scopus.com/sourceid/3900148202>

Kategori Publikasi (beri tanda \checkmark yang sesuai)

- Jurnal Internasional [] Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor
- [\checkmark] Jurnal internasional bereputasi,
- [] Jurnal Internasional
- Jurnal Nasional [] Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti Peringkat 1 atau 2
- [] Jurnal Nasional berbahasa Inggris Terindeks CABI atau Copernicus, atau Berbahasa Inggris Terkreditasi Peringkat 3 atau 4
- [] Jurnal Nasional berbahasa Indonesia Terakreditasi peringkat 3 atau 4
- [] Jurnal Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

No	Komponen yang dinilai	Jurnal Internasional Bereputasi	Nilai yang didapat artikel
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	3	3
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30 %)	9	7
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	9	8
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal (30%)	9	8
	Nilai Total	30	26
	Nilai yang didapat pengusul: 26 X 0.4 = 10,4		

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Kelengkapan artikel sudah terpenuhi, terdiri dari : Introduction, Materials And Methods, Results, Discussion, Conclusion, References
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup mendalam dengan berdasarkan pada 32 referensi, 4 jurnal update, 20 jurnal tidak update
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data primer yang digunakan mutakhir, dengan metode penelitian yang sesuai
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal	Artikel terpublikasi pada Jurnal internasional bereputasi dan terindex scopus

Semarang,
Reviewer 2



Dr. Ir. Mursid Raharjo, M.Si.
 NIP. 196608261997031002
 Unit Kerja : FKM Universitas Diponegoro
 Jabatan : Lektor Kepala