

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Susceptibility of Aedes albopictus larvae to the larvicidal activity of three types of Derris elliptica extract.

Nama Penulis : **Sayono Sayono**, Risyandi Anwar, Didik Sumanto, Eni Nurmalasari, Fajar Fauzi Abdullah

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : **penulis pertama/penulis ke/penulis korespondensi***

Identitas Jurnal Ilmiah:

- a. Nama Jurnal : Pakistan Journal of Biological Sciences
- b. Nomor ISSN : 1028-8880
- c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 25 (3), Maret 2022
- d. Penerbit : Asian Network for Scientific Information (ANSI)
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.3923/pjbs.2022.263.269
- f. Terindeks di : Scopus (<https://www.scopus.com/sourceid/3900148614>)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
- Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi

Hasil Penilaian Peer Review :


| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|--|---|--|----------------------------|
| | Internasioanal Bereputasi dan berfaktor dampak | Internasional terindeks database internasional bereputasi | Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 3,5 | | | 3,25 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 10,5 | | | 10,25 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%) | 10,5 | | | 10,25 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 10,5 | | | 10 |
| Total = 100% | 35,0 | | | 33,75 |
| Nilai Pengusul | 0,6X35,0 = 21,0 | | | 20,25 |

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 : Q3 nilai maksimal=35

1. Kelengkapan unsur isi artikel : abstract, introduction, method and methods, results, discussion, conclusion, significant statement, acknowledgement, and references. Memenuhi unsur artikel ilmiah.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: artikel dipublish pada Pakistan Journal of Biological Sciences, Volume 25 no 3., terindek Scopus Q3. Isi artikel sesuai dengan lingkup jurnal, artikel membahas kerentanan larva Aedes albopictus terhadap aktivitas larvasida, isi sesuai dan relevan dengan scope jurnal. Pembahasan sangat bagus dan merujuk 32 referensi dan digunakan dalam pembahasan.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data hasil penelitian disajikan bentuk narasi, tabel dan grafik sehingga memberikan informasi yang mudah dipahami dalam menggambarkan hasil uji kerentanan larva Aedes albopictus. Disain penelitian yang digunakan adalah eksperimen dengan melakukan test bioassay di laboratorium Universitas garut jawa Barat. Penelitian telah approval dari Komisi etik penelitian Universitas Muhammadiyah Semarang Nomer 231/KEPK-FKM/UNIMUS/2019.. Ada penjelasan metode pengolahan dan analisis data hasil penelitian dengan ANOVA.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Artikel dipublish pada Pakistan Journal of Biological Sciences (jurnal internasional bereputasi terindex Scopus Q3), ada volume, ada nomer, tahun terbit, tidak ada artikel history, ada DOI.
5. Indikasi Plagiasi : Tidak ada indikasi plagiasi yang bermakna
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Topik artikel yang dipublish sesuai bidang ilmu penulis dan sesuai lingkup Pakistan Journal of Biological Sciences.

25, April, 2022

Reviewer 1,

()

Nama : Dr. Nurjazuli, SKM, M.Kes

NIP/NIDN : 196308121995121001

Unit Kerja : FKM Universitas Diponegoro

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**
 1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
 2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
 3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%
- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Susceptibility of Aedes albopictus larvae to the larvicidal activity of three types of Derris elliptica extract.
 Nama Penulis : **Sayono Sayono**, Risyandi Anwar, Didik Sumanto, Eni Nurmalasari, Fajar Fauzi Abdullah
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Status Pengusul : **penulis pertama**/penulis ke/**penulis korespondensi***
 Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : Pakistan Journal of Biological Sciences
 b. Nomor ISSN : 1028-8880
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 25 (3), Maret 2022
 d. Penerbit : Asian Network for Scientific Information (ANSI)
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.3923/pjbs.2022.263.269
 f. Terindeks di : Scopus (<https://www.scopus.com/sourceid/3900148614>)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|--|---|--|----------------------------|
| | Internasioanal Bereputasi dan berfaktor dampak | Internasional terindeks database internasional bereputasi | Internasional terindeks pada database internasional diluar kategori bereputasi | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 3,5 | | | 3,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 10,5 | | | 10 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%) | 10,5 | | | 10 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 10,5 | | | 10 |
| Total = 100% | 35,0 | | | 33,5 |
| Nilai Pengusul | 0,6x35,0 = 21,0 | | | 0,6 x 33,5 = 20,1 |

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : isi artikel sudah memenuhi kelengkapan jurnal Pakistan Journal of Biological Sciences
- Ruang lingkup dan kedalaman : tulisan tentang aktivitas larvasida untuk aedes albopictus ini sudah sesuai dengan bidang keilmuan epidemiologi. Terdapat 19 artikel yang dirujuk di dalam pembahasan.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : data yang digunakan cukup uptodate, metode penelitian ditulis cukup runtut dan lengkap mulai desain, cara sampling, cara analisis bahkan EC juga dituliskan.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : artikel ini masuk scopus Q3 SJR 0,27
- Indikasi Plagiasi : tidak ada unsur plagiasi
- Kesesuaian Bidang Ilmu : artikel ini sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis yaitu epidemiologi.

25, April, 2022

Reviewer 2,



()
 Nama : Dr. Yuliani Setyaningsih, SKM, M.Kes
 NIP/NIDN : 197107141995032001/ 001407710
 Unit Kerja : FKM Universitas Diponegoro
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

*Coret yang tidak perlu

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :

- **jurnal dan prosiding :**
 - Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
 - Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
 - Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%
- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%