

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

Judul Karya Ilmiah (artikel-10) : Initial Finding of CYP9M10 Gene Haplotype in *Culex Quinquefasciatus*- Permethrin Resistant Isolate from Natural Population of Central Java Province, Indonesia

Nama Penulis : Irfanul Chakim, Rahayu Astuti, Sayono Sayono

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 3 /~~penulis korespondensi~~*

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : The Open Infectious Diseases Journal

b. Nomor ISSN : 1874-2793

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 10, -, September 2018.

d. Penerbit : Bentham Open

e. DOI artikel (jika ada) : 10.2174/1874279301810010124

f. Alamat web Jurnal : <https://benthamopen.com/FULLTEXT/TOIDJ-10-124>

g. Terindeks di EMBASE, ProQuest, CABI, Index Copernicus, J-Gate

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

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi*

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS *

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	32			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	96			5,5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	96			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	96			5
Total = 100%	3020			17
Nilai Pengusul	Penulis pendamping = (40% x 17)/2			3,4
Catatan Penilaian artikel oleh reviewer 1: Jurnal pernah tidak terbit tahun 2016, 2017. Terbitan hanya sekali/tahun, nilai maks=20. 1. Kelengkapan unsur isi artikel : abstract, introduction, materials and methods, results, discussion, conclusion, ethic approval, human and animal rights, conflict interest, acknowledgment, dan references. Memenuhi unsur artikel jurnal ilmiah. 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: artikel dipublish pada The Open Infectious Diseases Journal, sesuai topik artikel yang membahas tentang temuan awal gene CYP9M10 pada <i>C. quinquefasciatus</i> yang resisten terhadap pestisida Permethrin. Pembahasan cukup mendalam dengan memasukkan 16 rujukan untuk membahas dan berasal dari artikel-artikel jurnal yang relevan dengan substansi artikel yang ditulis. 3. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi : Data hasil penelitian disajikan bentuk narasi deskripsi, ada sajian tabel, grafik, peta spasial yang sangat ilustratif. Metodologi ditulis secara detail meliputi Mosquito Specimens and Bioassay Test , Polymerase Chain Reaction , dan sequencing & data analysis. 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : jurnal mempunyai issn 1874-2793, volume, nomer, ada doi , dan tahun, serta halaman, layout jurnal sangat baik, ada informasi article history. Namun hasil tracing Jurnal pernah tidak terbit tahun 2016, 2017. Terbitan hanya sekali/tahun (standar jurnal minimal 2 kali setahun), belum ada index DOAJ. 5. Indikasi Plagiasi : Tidak ada indikasi plagiasi yang bermakna. 6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Topik artikel yang dipublish sesuai bidang ilmu biologi nyamuk <i>C. quinquefasciatus</i> dan sesuai scope jurnal.				

Semarang, 10 Mei 2020

Reviewer 1,

Nama : Dr. Nurjazuli, S.K.M., M.Kes.

NIP/NIDN : 196308121995121001

Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, Semarang

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

*coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel-10) : Initial Finding of CYP9M10 Gene Haplotype in *Culex Quinquefasciatus*- Permethrin Resistant Isolate from Natural Population of Central Java Province, Indonesia

Nama Penulis : Irfanul Chakim, Rahayu Astuti, Sayono Sayono

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 3 /~~penulis korespondensi~~*

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : The Open Infectious Diseases Journal
b. Nomor ISSN : 1874-2793
c. Volume, Nomor, Bulan Tahun: 10, 124, September 2018.
d. Penerbit : Bentham Open
e. DOI artikel (jika ada) : 10.2174/1874279301810010124
f. Alamat web Jurnal : <https://benthamopen.com/FULLTEXT/TOIDJ-10-124>
g. Terindeks di EMBASE, ProQuest, CABI, Index Copernicus, J-Gate

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

Jurnal Ilmiah Internasional/~~Internasional bereputasi~~*

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS *

Hasil Penilaian *Peer Review* :

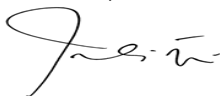
Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	6			4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			5
Total = 100%	20			(16 x0.4) /2 =
Nilai Pengusul	Penulis pendamping =(40% x /2)=			3,2

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Kelengkapan isi artikel sudah sesuai dengan pedoman jurnal The Open Infectious Diseases Journal
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup artikel tentang penemuan gen **CYP9M10 Haplotype pada *Culex Quinquefasciatus*** sudah sesuai dengan scope jurnal, pembahasan cukup lengkap, artikel yang dirujuk di pembahasan sebanyak 12 artikel.
3. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi : Data yang disajikan cukup lengkap dan mudah dipahami, metode penelitian ditulis sangat rinci. Artikel yang disitasi ada 60 buah , terdapat 34 artikel yg disitasi > dari 10 tahun terbit
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Termasuk dalam jurnal internasional dengan nilai AK 20
5. Indikasi Plagiasi : Tidak ada unsur plagiasi
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Artikel ini sudah sesuai dengan bidang ilmu epidemiologi

Semarang, 25 Mei 2020

Reviewer 2,



Nama : Dr. Yuliani Setyaningsih, S.K.M., M.Kes.
NIP/NIDN : 197107141995032001/ 0014077105
Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, Semarang
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

*coret yang tidak perlu