

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

Judul Karya Ilmiah (artikel-8) : Molecular Surveillance of Dengue in Semarang, Indonesia Revealed the Circulation of an Old Genotype of Dengue Virus Serotype-1

Nama Penulis : Sukmal Fahri, Benediktus Yohan, Hidayat Trimarsanto, **Sayono Sayono**, Suharyo Hadisaputro, Edi Dharmana, Din Syafruddin, R. Tedjo Sasmono

Jumlah Penulis : 8 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 4 /~~penulis korespondensi~~\*

Identitas Jurnal Ilmiah:

- Nama Jurnal : PLoS Neglected Tropical Diseases (Q1)
- Nomor ISSN : 19352727, 19352735
- Volume, Nomor, Bulan Tahun : 7, 8, Agustus 2013.
- Penerbit : Public Library of Sciences (PLoS)
- DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0002354>
- Alamat web Jurnal: <https://journals.plos.org/plosntds/article?id=10.1371/journal.pntd.0002354>
- Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde atau di Scopus, WoS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada 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	
e. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
g. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			12
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = 100%	40			38,5
Nilai Pengusul	Penulis pendamping = (20% x 38,5)/6)			<b>1.3</b>

Catatan Penilaian artikel oleh reviewer 1: **Artikel publish di Jurnal Q1 nilai mak=40**

- Kelengkapan unsur isi artikel : abstract, introduction, materials and methods, results, discussion, tidak ada conclusion, supporting information, acknowledgment, author contribution, dan references. Memenuhi unsur artikel jurnal ilmiah.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: artikel dipublish pada PLoS Neglected Tropical Diseases, sesuai topik artikel yang membahas tentang surveilans moleculer dengue terkait sterotype virus dengue. Pembahasan cukup mendalam dengan memasukkan 13 rujukan untuk membahas dan berasal dari artikel-artikel dari jurnal yang relevan dengan subsatansi artikel yang ditulis.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data hasil penelitian disajikan bentuk narasi deskripsi secara detail, ada sajian tabel, garfik, dan diagram yang sangat ilustratif. Metodologi ditulis secara detail meliputi ethics statement, Study site, patient recruitment, and samples collection, Clinical and laboratory examination, RNA extraction and reverse transcriptase-polymerase chain reaction (RT-PCR), Virus isolation using cell culture, DENV Envelope gene sequencing, statistical analysis, dan lainnya.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : jurnal mempunyai e-issn/p-issn 19352727, 19352735, volume, nomer, tidak ada doi, dan tahun, serta halaman, layout jurnal sangat baik, ada informasi corr author, ada informasi article history.
- Indikasi Plagiasi : Tidak ada indikasi plagiasi yang bermakna.
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Topik artikel yang dipublish sesuai bidang ilmu biomoleculer demam berdarah 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-8) : Molecular Surveillance of Dengue in Semarang, Indonesia Revealed the Circulation of an Old Genotype of Dengue Virus Serotype-1

Nama Penulis : Sukmal Fahri, Benediktus Yohan, Hidayat Trimarsanto, **Sayono Sayono**, Suharyo Hadisaputro, Edi Dharmana, Din Syafruddin, R. Tedjo Sasmono

Jumlah Penulis : 8 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 4 /~~penulis korespondensi~~\*

Identitas Jurnal Ilmiah:

- Nama Jurnal : PLoS Neglected Tropical Diseases (Q1)
- Nomor ISSN : 19352727, 19352735
- Volume, Nomor, Bulan Tahun : 7, 8, Agustus 2013.
- Penerbit : Public Library of Sciences (PLoS)
- DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0002354>
- Alamat web Jurnal: <https://journals.plos.org/plosntds/article?id=10.1371/journal.pntd.0002354>
- Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Scopus, WoS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada 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/International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
e. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
g. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			11
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = 100%	40			(39 x0.2)/6
Nilai Pengusul	Penulis pendamping=(20%x39 /6)			1.3

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Kelengkapan isi artikel sudah sesuai dengan pedoman jurnal PLoS Neglected Tropical Diseases (Q1)
- Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup artikel tentang Dengue surveilans sudah sesuai dengan scope jurnal, pembahasan lengkap, artikel yang dirujukdi pembahasan sebanyak 13 artikel.
- Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi : Data yang disajikan cukup lengkap, metode penelitian ditulis sangat lengkap dan rinci. Artikel yang disitasi ada 30 buah , terdapat 12 artikel yg disitasi > dari 10 tahun terbit
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Termasuk dalam jurnal international terindek scopus Q1 dengan SJR 2.67 dengan nilai AK 40
- Indikasi Plagiasi : Tidak ada unsur plagiasi
- 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