

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

Judul Jurnal Ilmiah : Determination of Oviposition, pH, and Salinity of *Aedes aegypti*'s Breeding Places in Semarang Regency  
 Nama Penulis : Widya Hary Cahyati, Nur Siyam  
 Jumlah Penulis : 2  
 Status penulis : Penulis pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : KEMAS - Jurnal Kesehatan Masyarakat  
 b. ISSN : pISSN 1858-1196  
 eISSN 2355-3596  
 c. No, Vol, Bulan, tahun : Vol. 15, No. 2, Tahun 2019  
 d. Penerbit : Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, FIK, UNNES  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/kemas.v15i2.21844>  
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/kemas/article/view/21844>  
 g. Terindeks di : Sinta 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri tanda  yang dipilih)

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

**HASIL PENILAIAN (Peer Review) :**

| No                | Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH                           |   |  | Nilai Akhir Yang Diperoleh *) |
|-------------------|---|--|---|--|-------------------------------|
|                   |   | Internasional / Bereputasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional (***)<br><input type="checkbox"/> |                               |
| 1                 | Kelengkapan unsur isi karya (10%)                               |  | 1,5   |  | 1,5                           |
| 2                 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    |  | 4,5   |  | 4,4                           |
| 3                 | Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%) |  | 4,5   |  | 4,4                           |
| 4                 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)                 |  | 4,5   |  | 4,1                           |
| <b>Total</b> 100% |   |  |   |  |                               |
| Nilai Pengusul    |   |  | 15,0  |  | 14,4                          |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi karya : sesuai karena pemisahan masalah ilmiah, artikel terdiri dari 10 hal (Hal 213-222)
2. Ruang lingkup yg didalami sesuai dengan isi artikel, yaitu epidemiologi. Artikel berisi tentang tempat berkembang biak *Aedes Aegypti*. Kedalaman pembahasan cukup baik (jumlah referensi 20 br). Hasil penulisan

Semarang,  
Reviewer 1

Penilaian Simulasi  
 sebesar 3 %  
 Pengusul sebagai  
 penulis pertama  
 (Tim penulis terdiri  
 dari 2 org).

Prof. Dr. dr. Oktia Woro KH., M.Kes.  
 NIP. 195910011987032001  
 Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat  
 Fakultas Ilmu Keolahragaan  
 Universitas Negeri Semarang

3. Kecukupan dan kemutakhiran data. Cakup Baile (jumlah referensi 2000 dengan tahun berkisar dari th 2004 - 2017). Metodologi yang digunakan sudah sesuai dan terinformasi dengan baik.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penulisan cuplik dengan kelemahan pada lay out tabel yg kurang baik dari segi tampilan. Jurnal terakreditasi nasional S2.

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

Judul Jurnal Ilmiah : Determination of Oviposition, pH, and Salinity of *Aedes aegypti*'s Breeding Places in Semarang Regency  
 Nama Penulis : Widya Hary Cahyati, Nur Siyam  
 Jumlah Penulis : 2  
 Status penulis : Penulis pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : KEMAS – Jurnal Kesehatan Masyarakat  
 b. ISSN : pISSN 1858-1196  
 eISSN 2355-3596  
 c. No, Vol. Bulan, tahun : Vol. 15, No. 2, Tahun 2019  
 d. Penerbit : Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, FIK, UNNES  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/kemas.v15i2.21844>  
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/kemas/article/view/21844>  
 g. Terindeks di : Sinta 2  
 h. Similariti hasil turnitin : 3 %

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri tanda  yang dipilih)

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

**HASIL PENILAIAN (Peer Review) :**

| No             | Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH                           |   |  | Nilai Akhir Yang Diperoleh *) |
|----------------|---|--|---|--|-------------------------------|
|                |   | Internasional / Bereputasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional (***)<br><input type="checkbox"/> |                               |
| 1              | Kelengkapan unsur isi karya (10%)                               |  | 1,5   |  | 1,4                           |
| 2              | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    |  | 4,5   |  | 4,4                           |
| 3              | Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%) |  | 4,5   |  | 4,4                           |
| 4              | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)                 |  | 4,5   |  | 4,4                           |
| <b>Total</b>   |   | <b>100%</b>  |   |  |                               |
| Nilai Pengusul |   |  | 15,0  |  | 14,6                          |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

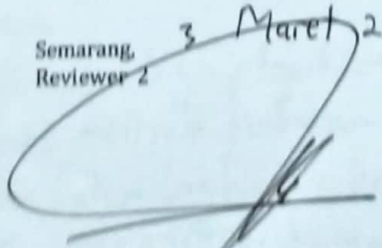
- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Artikel tersebut lengkap bagian-bagian artikelnya, dan telah sesuai dengan author guidelines dari jurnal Kemas (Title page including keywords, structured abstract, body of the manuscript (introduction, material, and methods, result, discussion, conclusion)). Tabel sudah mengikuti petunjuk, tidak menggunakan garis vertikal dan shading.
- Ruang lingkup dan kedalaman: lingkup topik materi artikel yang diterima di jurnal Kemas meliputi keilmuan kesehatan masyarakat seperti epidemiologi, kesehatan lingkungan, kesehatan kerja, promosi kesehatan, gizi, administrasi kesehatan, kesehatan ibu dan anak. Artikel yang ditulis pengusul sangat sesuai dengan lingkup dari jurnal, khususnya pada aspek pengendalian vektor.

penyakit. Kedalaman materi artikel (hasil penelitian) sudah baik. Analisis ovipositi, pH, dan salinitas tempat perindukan nyamuk *Aedes aegypti* akan besar kontribusinya dalam program pengendalian vektor penyakit.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Data-data yang digunakan dalam review pada lingkup artikel sudah cukup dan terkini, data gambaran permasalahan penyakit demam berdarah dengue. Penelitian dilakukan di laboratorium sehingga pengukuran data pH, salinitas, dan ovipositi cukup akurat.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: Jurnal Kemas merupakan jurnal nasional yang sudah terakreditasi sejak tahun 2014, dan saat ini termasuk pada kategori sinta 2. Kualitas penerbitnya sangat baik. Terbit setiap bulan dengan konsistensi waktu terbit. Anggota reviewer eksternalnya terdiri dari para pakar yang sesuai lingkup & bidang kesehatan masyarakat dari berbagai negara.
5. Indeks plagiasi: Hasil cekturnitin 32, artinya tidak terindikasi plagiasi.
6. Kesesuaian bidang ilmu: Materi artikel tentang ovipositi, pH, dan salinitas tempat perindukan nyamuk *Aedes aegypti* sesuai dengan bidang ilmu pengusul/penulis pertama yaitu bidang kesehatan khususnya pengendalian vektor.

Semarang,  
Reviewer 2

3 Maret 2021

  
Dr. Dr. MAHALUL AZAM, M. Kes.  
NIP. 197511192001121001  
Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Fakultas Ilmu Keolahragaan  
Universitas Negeri Semarang