



Ke dalam pembahasan cukup, jumlah referensi 13 bh. . Pengumpul kelayai penulis 2 dari 2 penulis.

3. Kelengkapan dan kemutakhiran data cukup, dengan jumlah referensi 13 bh. dan tahun berkisar antara th 2010-2016. Referensi masih kurang dari segi jumlahnya. Metode yang digunakan sudah sesuai.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penulisan baik. jurnal terakreditasi nasional S2.

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Artocarpus altilis* Extracts as Liquid Electric Mosquito Repellent Against *Aedes aegypti*  
 Nama Penulis : Ernawati, Widya Hary Cahyati  
 Jumlah Penulis : 2  
 Status penulis : Penulis kedua (anggota penulis)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : UJPH – Unnes Journal of Public Health  
 b. ISSN : pISSN 2252-6781  
 eISSN 2548-7604  
 c. No, Vol. Bulan, tahun : Vol. 7, No. 2, Tahun 2018  
 d. Penerbit : Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, FIK, UNNES  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujph/article/view/15618>  
 g. Terindeks di : Sinta 3  
 h. Similariti hasil turmitin : 4 %

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 type="checkbox"/> | Nasional (***)<br><input checked="" type="checkbox"/> |                               |
| 1              | Kelengkapan unsur isi karya (10%)                               |  |  | 0,6   | 0,5                           |
| 2              | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    |  |  | 1,8   | 1,6                           |
| 3              | Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%) |  |  | 1,8   | 1,6                           |
| 4              | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)                 |  |  | 1,8   | 1,6                           |
| <b>Total</b>   |   | <b>100%</b>  |  |   |                               |
| Nilai Pengusul |   |  |  | 6,0   | 5,3                           |

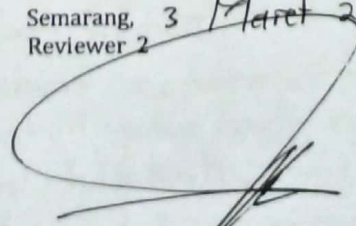
Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal : artikel ini sudah sesuai dengan panduan penulis dari Unnes Journal of Public Health (UJPH) yaitu meliputi judul, penulis, abstrak bahasa Indonesia dan Inggris, kata kunci, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, serta referensi). Syarat referensi juga sudah terpenuhi, yaitu minimal 80% referensi berupa artikel jurnal.
2. Ruang lingkup dan kedalaman : lingkup topik materi artikel yg dikrima di UJPH meliputi epidemiology, biostatistics and population, health promotion, health environment, occupational health and safety, health policy, administration, public health nutrition, hospital management, maternal and child health, and reproductive health. Topik artikel pengusul tentang ekstrak *artocarpus altilis* dalam sediaan elektrik cair sebagai insektisida bagi nyamuk sesuai dengan lingkup health environment, yaitu vector control. Terkait dengan lingkup

materi penelitian. Penelitian ini dilakukan di laboratorium dengan pengendalian ketat, sehingga kemungkinan besar bila diaplikasikan di masyarakat akan mempunyai efektivitas yang berbeda. Begitu juga dengan lama simpan, belum diteliti pada penelitian ini.

3. Kelengkapan dan kemutakhiran data serta metodologi: kebaruan data yang digunakan sudah baik, kriteria subjek penelitian sudah cukup baik karena menggunakan jamuk laboratorium.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: baik. Higea merupakan jurnal ilmiah nasional yang terindeks di DOAJ, Google scholar, Indonesian Publication Index (kategori sinta 3), dan crossref. Keberkalan baik, editorial team sesuai dengan ruang lingkup keilmuan.
5. Indikasi Plagiasi: Hasil cek turnitin 4%, artinya tidak terdapat plagiasi.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu: Materi artikel tentang vector control sesuai dengan bidang ilmu pengusul/penulis kedua yaitu bidang kesehatan masyarakat.

Semarang, 3 Maret 2021  
Reviewer 2



Dr. Dr. MAHALIL AZAM, M. Kes.  
NIP. 197511152001121001  
Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Fakultas Ilmu Keolahragaan  
Universitas Negeri Semarang