

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

Judul Jurnal Ilmiah : Analyzing the Use of Pesticides on Health Complaints of Farmer in Waihatu Village, (Artikel) Indonesia
 Nama Penulis : Hamka, **Tri Niswati Utami**, Sahrir Sillehu, Aulia Debby Pelu, Jayanti Djarami, Suryanti Tukiman, Ira Sandi Tunny, Astuti Tuharea, Sunik Cahyawati
 Status Penulis : Tim (**Penulis ke-2 dan Penulis korespondensi**)
 Kenaikan Pangkat : dari Lektor (Penata III/c) ke Lektor Kepala (IV/a)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Gaceta Sanitaria
 b. ISSN : 1578-1283
 c. Nomor/Volume : Vol. 35. No. 1 (2021)
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2021
 e. Penerbit : Elsevier
 f. Jumlah Halaman : 4 (h. s23-s26)
 g. Alamat Website :
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0213911120302648>

Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Ilmiah Internasional (Scopus Q3)
 Ilmiah (Beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Internasional 40			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38
Kontribusi Pengusul (Penulis Kedua dan penulis korespondensi)				15,2 (40%)

Komentar Peer Review:

- Kelengkapan & Kesesuaian unsur:
Unsur artikel lengkap abstrak, pendahuluan, metode, hasil pembahasan dan kesimpulan (IMRAD)
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
Ruang lingkup artikel ini membahas penggunaan pestisida terhadap keluhan subyektif petani di Waihatu, terkait dengan racun pestisida yang digunakan petani menyemprot tanaman menggunakan variabel baru dari penelitian sebelumnya sehingga terlihat novelty penelitian.
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:
Metode sangat detail dan jelas, desain cross sectional, sampel dan informan jelas, analisis data dilakukan mengetahui pengaruh menggunakan software PLS.
- Kelengkapan unsur & kualitas penerbit:
Kualitas penerbit baik terindeks scopus Q3 diterbitkan oleh Elsevier memiliki unsur penerbit lengkap
- Indikasi Plagiat:
Tidak ada plagiat dan bebas unsur plagiat, dibuktikan hasil turnitin 6%
- Kesesuaian bidang ilmu:
Artikel bidang keselamatan kesehatan kerja sesuai dengan bidang ilmu penulis

Medan, 30 September 2021

Reviewer



Dr. Lalu Muhammad Saleh,
SKM., M.Kes
NIP. 197908162005011005

Unit Kerja: Universitas Hasanuddin
Jabatan fungsional: Lektor Kepala

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

Judul Jurnal Ilmiah : Analyzing the Use of Pesticides on Health Complaints of Farmer in Waihatu Village, (Artikel) Indonesia
 Nama Penulis : Hamka, **Tri Niswati Utami**, Sahrir Sillehu, Aulia Debby Pelu, Jayanti Djarami, Suryanti Tukiman, Ira Sandi Tunny, Astuti Tuharea, Sunik Cahyawati
 Status Penulis : Tim (**Penulis ke-2 dan Penulis korespondensi**)
 Kenaikan Pangkat : dari Lektor (Penata III/c) ke Lektor Kepala (IV/a)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Gaceta Sanitaria
 b. ISSN : 1578-1283
 c. Nomor/Volume : Vol. 35. No. 1 (2021)
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2021
 e. Penerbit : Elsevier
 f. Jumlah Halaman : 4 (h. s23-s26)
 g. Alamat Website :
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0213911120302648>

Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Ilmiah Internasional (Scopus Q3)
 Ilmiah (Beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Internasional 40			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11
Total = (100%)	40			37
Kontribusi Pengusul (Penulis Kedua dan penulis korespondensi)				14,8 (40%)

Komentar Peer Review:

- a. Kelengkapan & Kesesuaian unsur:
 artikel ini sangat baik dan lengkap, terdiri dari abstrak, latar belakang, metodologi penelitian, hasil dan pembahasan, dan kesimpulan
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
 Ruang lingkup artikel ini membahas analisis penggunaan pestisida terhadap keluhan Kesehatan petani. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner dan data dianalisis dengan menggunakan Path Analysis untuk melihat pengaruh dari variabel-variabel yang diteliti.
- c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:
 kecukupan dan kemutakhiran data /informasi serta metodologi cukup baik, keluhan subyektif gangguan Kesehatan yang dialami pada petani penyemprot pestisida dengan menggunakan kuesioner. Pengumpulan data terkait jenis pestisida dan lama penyemprotan serta APD yang digunakan didapat melalui kuesioner.
- d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit:
 Kelengkapan unsur penerbit sangat baik, terindeks scopus Q3, diterbitkan Elsevier.
- e. Indikasi Plagiat: Hasil turnityn sebesar 6% dan sangat minim plagiat
- f. Kesesuaian bidang ilmu: artikel ini bidang ilmu yang dikaji Kesehatan kerja dan sesuai dengan disiplin keilmuan penulis.

Medan, 30 September 2021

Reviewer



Dr. Noeroel Widajati, S.KM.,
 M.Sc
 NIP. 197208122005012001
 Unit Kerja: Universitas
 Airlangga
 Jabatan fungsional: Lektor
 Kepala