

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

Judul Artikel Ilmiah : Species Diversity and Community Composition of Mosquitoes in a Filariasis Endemic Area in Banyuasin District, South Sumatera, Indonesia

Penulis Artikel Ilmiah : Rini Pratiwi, Chairil Anwar, Salni, Hermansyah, Novrikasari, Ahmad Ghiffari, Raden Putra, Adri Huda

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas
b. Nomor/Volume/Hal : 2/20/453-462
c. Edisi (Bulan/Tahun) : February/ 2019
d. Penerbit : Biology Department, Sebelas Maret University Surakarta
e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

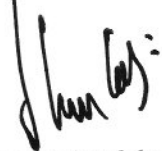
I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi adanya plagiasi Similaritas menggunakan Ithenticate 7%
2	Linieritas	Kurang Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4,0					3,0
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12,0					9,0
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12,0					9,0
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12,0					9,0
Total = (100 %)	40,0					30,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Anggota, ada 7 orang anggota = $0,4 \times 30,0 : 7 = 1,7$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Baik, artikel mengikuti pedoman penulisan artikel pada jurnal Biodiversitas.					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Baik. Artikel menjelaskan hubungan antara komposisi komunitas dan keragaman nyamuk penyebab endemic filariasis di Banyuasin untuk menekan, dapat menghasilkan rekomendasi riset berikutnya.					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Baik. Metode koleksi sampel nyamuk dengan baik. Identifikasi nyamuk dilakukan dengan metode Rampa dan Wharton, dan dianalisis abundance, frekuensi, dan dominansinya.					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Jurnal Internasional Scopus, Kuartil Q3/Q4, SJR jurnal tahun 2019 adalah 0,267, diterbitkan Biology Department, Sebelas Maret University Surakarta					

Bandung, September 2021
Penilai 1,



Nama : Prof. Akhmaloka, Ph.D.
NIP : 196102011987031001
Unit Kerja : Fakultas MIPA Institut Teknologi Bandung
Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Species Diversity and Community Composition of Mosquitoes in a Filariasis Endemic Area in Banyuasin District, South Sumatera, Indonesia

Penulis Artikel Ilmiah : Rini Pratiwi, Chairil Anwar, Salni, Hermansyah, Novrikasari, Ahmad Ghiffari, Raden Putra, Adri Huda

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas
b. Nomor/Volume/Hal : 2/20/453-462
c. Edisi (Bulan/Tahun) : February/ 2019
d. Penerbit : Biology Department, Sebelas Maret University Surakarta
e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similaritas 7%
2	Linieritas	Penelitian dalam bidang lingkungan berkaitan dengan nyamuk

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4,0					3,5
Ruang Lingkup an kedalaman pembahasan (30 %)	12,0					9,0
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12,0					9,0
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12,0					10,5
Total = (100 %)	40,0					32,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ke-4 dari 7 orang = $(0,4 \times 32,0) / 6 = 2,13$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur dilakukan dengan baik sesuai dengan kaidah penulisan yang baik terdiri atas abstract, introduction, materials and methods, results and discussion, acknowledgement, and references. Conclusion tertulis pada paragraph akhir discussion					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Kedalaman baik, sesuai dengan tahapan yang diperoleh. Pembahasan menggambarkan tentang diversitas dan komposisi komunitas nyamuk di dua desa yang berbeda.					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi dilakukan dengan baik dan cara /metodenya mutakhir. Dengan prosedur yang standard berhasil mengidentifikasi ribuan nyamuk berbagai spesies.					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Jurnal Biodiversitas adalah jurnal Internasional terindeks Scopus, Q3/Q4 SJR jurnal 0,267 tahun 2019. Penerbit: Biology Department, Sebelas Maret University Surakarta					

Jakarta, 3 September 2021
Penilai II,



Nama : Prof. Dr. Sumi Hudyono, PWS
NIP : 195608291983031001
Unit Kerja : Fakultas MIPA Universitas Indonesia
Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)