

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Estimation of Super Pairwise Alignment (SPA) parameters on Zika Virus Mutation Using Artificial Bee Colony
 Penulis Jurnal Ilmiah : Dinita Rahmalia, Arif Rohmatullah, Mohammad Syaiful Pradana
 Jumlah penulis : 3 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke-3 / ~~penulis korespondensi~~ **
 Identitas Prosiding : a. Nama Jurnal : Journal of Physics (Conference Series)
 b. Nomor ISSN : 1742-6596
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol. 1417,012029, September 2019
 d. Penerbit : IOP Science
 e. DOI artikel : 10.1088/1742-6596/1417/1/012029
 f. Alamat web jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1417/1/012029>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		9
Total = (100%)	30		30
Nilai Pengusul			40% x 30 = 12

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

- kelengkapan: sesuai dengan author instructions.
- kesesuaian unsur: sesuai dengan template jurnal sehingga ada hubungan antara judul dengan IJRAE

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Kerang lingkup dan scope jurnal sesuai dengan bidang ilmu penulis. Artikel membahas mengenai metode Super pairwise alignment (SPA) pada mutasi virus Zika menggunakan artificial bee colony.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

- kecukupan dan kemutakhiran : pustaka primer dan mutakhir 5-10 tahun terakhir
- Metodology : Memiliki unsur novelty.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

- Memiliki versi online
- Bukan jurnal predator
- Memiliki konsistensi penulisan.
- ISSN: 1792-6596
- prosiding Internasional terindeks Scopus.

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi plagiasi dibuktikan dengan hasil cek plagiasi kurang dari 20%.

Lamongan,
Reviewer



Luluk Faridah, M.Pd
NIDN. 0714077301
Unit kerja : FKIP Unisda
Jbt. Akademik : Lektor
Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Estimation of Super Pairwise Alignment (SPA) parameters on Zika Virus Mutation Using Artificial Bee Colony

Penulis Jurnal Ilmiah : Dinita Rahmalia, Arif Rohmatullah, Mohammad Syaiful Pradana

Jumlah penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke-3 / penulis korespondensi **

Identitas Prosiding : a. Nama Jurnal : Journal of Physics (Conference Series)
b. Nomor ISSN : 1742-6596
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol. 1417,012029, September 2019
d. Penerbit : IOP Science
e. DOI artikel : 10.1088/1742-6596/1417/1/012029
f. Alamat web jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1417/1/012029>
g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		9
Total = (100%)	30		30
Nilai Pengusul			40% x 30 = 12

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

- kelengkapan : sesuai dengan author instructions
- kesesuaian unsur : sesuai dengan template jurnal sehingga ada hubungan antara judul dengan IMAE

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Ruang lingkup dan scope jurnal sesuai dengan bidang ilmu penulis. Artikel membahas mengenai metode super pairwise alignment (SPA) pada mutasi virus Zika menggunakan artificial bee colony.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

- Kecukupan dan kemutakhiran : pustaka primer dan mutakhir 5-10 tahun terakhir.
- Metodology : Memiliki unsur novelty

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

- Memiliki versi online
- Bukan jurnal predator
- Memiliki konsistensi penulisan
- ISSN : 1792 - 6596
- Proximity Internasional terindeks SCOPUS.

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi plagiasi buktikan dengan hasil cek plagiasi kurang dari 20%

Lamongan,
Reviewer



Dr. Siti Amiroch, M.Si
NIDN. 0711027302
Unit kerja : Fakultas MIPA Unisda
Jbt. Akademik : Lektor
Bidang Ilmu : Matematika