

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

Judul Jurnal Ilmiah : Identification Of Plasmodium Falciparum Merozoit Surface Protein-1 (Pfmsp-1) Gene From Malaria Patients In Hanura Area, Lampung, Indonesia (Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Ade Trijayanti, Nurul Utami, **Betta Kurniawan**, Jhons Fatriyadi Suwandi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Bioscientia Medicina : Journal of Biomedicine and Translational Research
 b. Nomor / Volume : Volume 3 Nomor 4
 c. ISSN : 2598-0580
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Oktober 2019
 e. Penerbit : HM Publisher
 f. Jumlah Halaman : 9 (sembilan) halaman
 g. Website : https://www.bioscmed.com/index.php/bsm/article/view/97
 h. Index : Crossref, Copernicus, DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters / SJR)
 (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters / SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional Selain Scopus dan Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters / SJR	Tidak Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters / SJR	Terindeks Database Internasional Selain Scopus dan Thomson Reuters	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	4,00
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	8,00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,0	3	2	1,80
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	4,00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,0	3	2	2,00
Total (100%)		40	30	20	19,80

Nilai Pengusul = NP x BP = 19,8X 0,4/3 = 3,97

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif :

Jurnal ini bermanfaat sebagai data dasar untuk kebijakan pengendalian dan tata laksana malaria

jurnal ini relevan dengan penugasan, bidang ilmu dan kepakaran penulis

Jurnal ini telah disusun secara sistematis dan lengkap dengan memperhatikan kaidah-kaidah penulisan ilmiah

Bandar Lampung,

Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Dr. dr. Khairun Nisa, M.Kes, AIFO
 NIP 197402262001122001

Jabatan : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Fisiologi

Fakultas : Kedokteran Universitas Lampung

Batas Kecepatan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan

untuk pengusulan ke **Lektor Kepala dan Profesor** yang

diterbitkan di Jurnal Nasional

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

Judul Jurnal Ilmiah : Identification Of Plasmodium Falciparum Merozoit Surface Protein-1 (PfmSP-1) Gene From Malaria Patients In Hanura Area, Lampung, Indonesia
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Ade Triajayanti, Nurul Utami, **Betta Kurniawan**, Jhons Fatriyadi Suwandi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Bioscientia Medicina : Journal of Biomedicine and Translational Research
b. Nomor / Volume : Volume 3 Nomor 4
c. ISSN : 2598-0580
d. Edisi (Bulan/Tahun : Oktober 2019
e. Penerbit : HM Publisher
f. Jumlah Halaman : 9 (sembilan) halaman
g. Website : <https://www.bioscmed.com/index.php/bsm/article/view/97>
h. Index : Crossref, Copernicus, DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters / SJR)
(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters / SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional Selain Scopus dan Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters / SJR	Tidak Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters / SJR	Terindeks Database Internasional Selain Scopus dan Thomson Reuters	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	3,90
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	7,85
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,0	3	2	2,00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	4,00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,0	3	2	2,00
Total (100%)		40	30	20	19,75

$$\text{Nilai Pengusul} = \text{NP} \times \text{BP} = (19,75 \times 0,4) / 3 = 2,63$$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif :

Karya ilmiah ini relevan dengan bidang keahlian, bidang penugasan dan bidang studi yang ditekuni penulis.

Data dari artikel ini berisi keragaman gen PfmSP1 yang bermanfaat sebagai data dasar untuk kebijakan pengendalian dan tata laksana malaria.

Orisinalitas karya ilmiah ini terletak pada keaslian isolat Lampung yang belum pernah diteliti sebelumnya berkaitan dengan gen PfmSP1.

Batas Kepadatan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke **Lektor Kepala** dan **Profesor** yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Bandar Lampung,
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Dr. dr. Jhons Fatriyadi Suwandi, M.Kes
NIP 19760831200321003

Jabatan : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Parasitologi Klinik
Fakultas : Kedokteran Universitas Lampung