

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW***

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Antiplasmodial activity of ethanolic extract of *Macaranga gigantea* leaf and its major constituent

Jumlah Penulis : 9 orang

Nama-nama Penulis : 1. Muhaimin, 2. Yusnaidar Yusnaidar^{1,3}, Wilda Syahri¹, 4. Madyawati Latief, 5. Riski Dwimalida Putri, 6. Andita Utami, 7. Anis Yohana Chaerunisaa, 8. Andreas Yoga Aditama, 9. Josephine Elizabeth Siregar.

Status Penulis : Penulis ke 4

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama jurnal : Pharmacogn J.
- b. Nomor ISSN : 0975-3575
- c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 11(6):1181-1188, 2019
- d. Penerbit : Pharmacognosy Network Worldwide
- e. DOI Artikel (jika ada) : 10.5530/pj.2019.11.183
- f. Alamat Web Jurnal : <https://www.phcogj.com/>
- g. Terindeks di : Q3 SJR
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700175096&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **)

(beri tanda ☐ yang dipilih) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi ☒	Nasional Terakredita ☐	Nasional *** ☐	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	4			4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12			11
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	12			11
	Total 100%	40			37
	Kontribusi Pengusul Penulis ke 4 40% x Nilai Akhir yang diperoleh = (0,4 x 37)/8 = 1,85				

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi karya: Artikel sudah memenuhi kelengkapan unsur-unsur sebagai penulisan artikel jurnal ilmiah bereputasi Elsevier Scopus (Q3).
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Artikel yang diusulkan masuk dalam dalam ruang lingkup jurnal khususnya mengenai kimia Organik Bahan Alam dan Farmakognosy. Artikel membahas mengenai skrining tanaman mangrove dan pengujian aktivitas antiplasmodial.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Peneliti menggunakan metode ekstraksi serta uji antiplasmodial, dengan melibatkan peneliti dari perguruan tinggi lain dan lembaga riset., Analisis data dibaha secara mendalam.Kebaruan dan kemutakhiran data dan pembahasannya dapat ditunjukkan dengan kebaruan referensi yang dijadikan rujukan. Referensi primer 5 tahun terakhir lebih dari 10 artikel.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Kualitas Penerbit artikel yaitu Pharmaconosy worldwide mempunyai reputasi internasional

Jambi, 22 Februari 2021

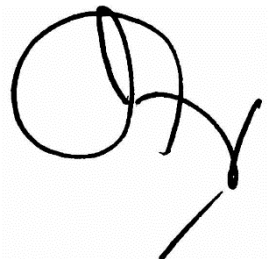
REVIEWER : 1 / 2 **)

Nama : Prof. Drs. H. Sutrisno, M.Sc., Ph.D

NIP : 196612311991021005

Unit Kerja : Prodi Kimia FST Unja

Tanda Tangan :



**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW***

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Antiplasmodial activity of ethanolic extract of *Macaranga gigantea* leaf and its major constituent

Jumlah Penulis : 9 orang

Nama-nama Penulis : 1. Muhaimin, 2. Yusnaidar Yusnaidar, 3. Wilda Syahri, 4. Madyawati Latief, 5. Riski Dwimalida Putri, 6. Andita Utami, 7. Anis Yohana Chaerunisaa, 8. Andreas Yoga Aditama, 9. Josephine Elizabeth Siregar.

Status Penulis : Penulis ke 4

Identitas Jurnal Ilmiah :

- h. Nama jurnal : Pharmacogn J.
- i. Nomor ISSN : 0975-3575
- j. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 11(6):1181-1188, 2019
- k. Penerbit : Pharmacognosy Network Worldwide
- l. DOI Artikel (jika ada) : 10.5530/pj.2019.11.183
- m. Alamat Web Jurnal : <https://www.phcogj.com/>
- n. Terindeks di : Q3 SJR
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700175096&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **)

(beri tanda ☒ yang dipilih)

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi ☒	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional (***) ☐	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	4			4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12			11
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	12			11
	Total 100%	40			37
	Kontribusi Pengusul Penulis ke 4 $40\% \times \text{Nilai Akhir yang diperoleh} = (0,4 \times 37)/8 = 1,85$				

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi karya: Artikel sudah memenuhi kelengkapan unsur-unsur sebagai penulisan artikel jurnal ilmiah : Abstract, introduction, materials and methode, results, discussion, conclusion, acknowledmets dan referencies. Jurnal terindeks Q3 SJR 2019 0,23
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Artikel yang diusulkan masuk dalam dalam ruang lingkup jurnal khususnya mengenai riset tumbuhan obat (*medicinal plant research*)
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Kebaruan dan kemutakhiran data dan pembahasannya dapat ditunjukkan dengan kebaruan referensi yang dijadikan rujukan. Referensi primer 5 tahun terakhir lebih dari 10 artikel.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Kualitas Penerbit artikel ini sudah memiliki reputasi yang baik

Jambi, 22 Februari 2021

REVIEWER : 4 / 2 **)

Nama : Prof. Drs. Damris, M., M.Sc., Ph.D

NIP : 196605191991121001

Unit Kerja : Prodi Kimia FST Unja

Tanda Tangan :

