

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

Judul Jurnal Ilmiah : *In Vitro Antimalarial Activity of Some Organotin(IV)-Nitrobenzoate Compounds Against Plasmodium falciparum*  
(Artikel) <https://www.mjcce.org.mk/index.php/MJCCE/article/view/1414>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/16137>

Penulis Jurnal : Sutopo Hadi, Noviany, Mita Rilyanti

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering  
b. Nomor/ Volume : Volume 37, Number 2  
c. ISSN : ISSN: 18575552, 18575625  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2018  
e. Penerbit : The Society of Chemists and Technologists of Macedonia  
f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 185-191)  
g. INDEX/ IF : Scopus: Q3; DOAJ;JCR/ IF 2019: 0.829 ✓

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	7,95
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)	16,00	12,00	8,00	15,95
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,95
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7,95
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3,95
<b>Total (100%)</b>		<b>40,00</b>	<b>30,00</b>	<b>20,00</b>	<b>39,75</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 39,75 = 15,9

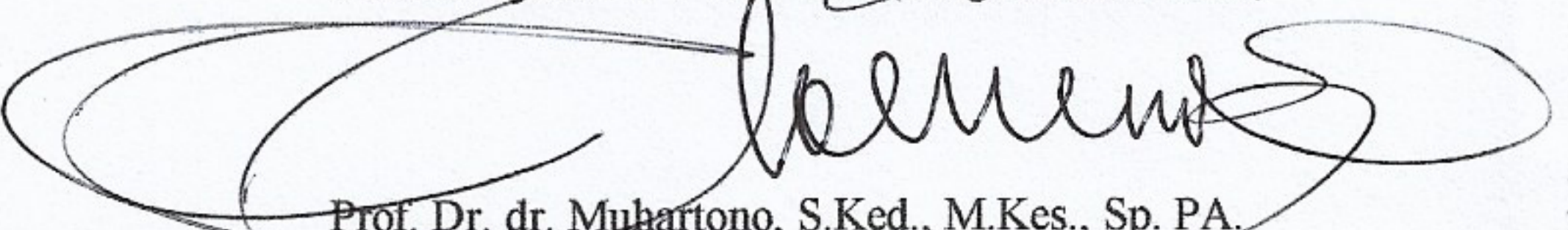
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

**Penilaian kualitatif:**

1. pemaparan teori, topik, pembahasan dan kesimpulan baik
2. metodologi penelitian baik
3. teori dan praktik berkontribusi sangat baik
4. Jurnal internasional bereputasi terindeks scopus (Q3) SJR 0,2

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Bandar Lampung, Februari 2021  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

  
Prof. Dr. dr. Muhartono, S.Ked., M.Kes., Sp. PA.  
NIP 19701208 200112 1 001  
Fakultas Kedokteran Universitas Lampung

SJR 0,2

17

**LEMBAR 9**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah : *In Vitro Antimalarial Activity of Some Organotin(IV)2-Nitrobenzoate Compounds Against Plasmodium falciparum*  
 (Artikel) <https://www.mjcce.org.mk/index.php/MJCCE/article/view/1414>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/16137>

Penulis Jurnal : Sutopo Hadi, Noviany, Mita Rilyanti

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering  
 b. Nomor/ Volume : Volume 37, Number 2  
 c. ISSN : ISSN: 18575552, 18575625  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2018  
 e. Penerbit : The Society of Chemists and Technologists of Macedonia  
 f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 185-191)  
 g. INDEX/ IF : Scopus: Q3; DOAJ;JCR/ IF 2019: 0.829

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	7,50
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15,00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,50
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7,50
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3,50
<b>Total (100%)</b>		<b>40,00</b>	<b>30,00</b>	<b>20,00</b>	<b>37,00</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = ....0,4.... X ...37..... /...2.... = 7,4..

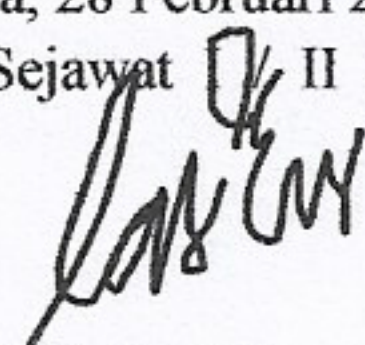
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

**Penilaian kualitatif:**

Terlihat ada keterbaruan ide terhadap pemanfaatan senyawa organologam sebagai antimalaria. Analisis dilakukan secara sangat baik berdasarkan data yang dihasilkan. Kebermanfaatan masih diperlukan kajian lebih lanjut untuk dapat sampai digunakan masyarakat. Hasil kajian ini memberi kontribusi dalam khasanah pengetahuan dan sesuai dengan kompetensi keilmuan penulis. Kelengkapan jurnal relatif baik, akan tetapi jurnal dengan cakupan spektrum keilmuan yang luas dalam bidang "Chemistry and Chemical Engineering"

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Surabaya, 28 Februari 2021  
 Penilai Sejawat II / III (Lingkari salah satu)

  
 Prof. Dr. Taslim Ersam.  
 NIP 195208161979031004  
 Fakultas Sains dan Analitika Data Institut Teknologi Sepuluh Nopember

13

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

Judul Jurnal Ilmiah : *In Vitro Antimalarial Activity of Some Organotin(IV)-Nitrobenzoate Compounds Against Plasmodium falciparum*  
(Artikel) <https://www.mjcce.org.mk/index.php/MJCCE/article/view/1414>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/16137>

Penulis Jurnal : Sutopo Hadi, Noviany, Mita Rilyanti

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering  
b. Nomor/ Volume : Volume 37, Number 2  
c. ISSN : ISSN: 18575552, 18575625  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2018  
e. Penerbit : The Society of Chemists and Technologists of Macedonia  
f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 185-191)  
g. INDEX/ IF : Scopus: Q3; DOAJ;JCR/ IF 2019: 0.829

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	7,00
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)	16,00	12,00	8,00	14,00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	6,00
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3,00
<b>Total (100%)</b>		<b>40,00</b>	<b>30,00</b>	<b>20,00</b>	<b>33,00</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4... X ...33. /..2.... = ...6,6

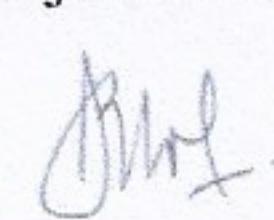
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

**Penilaian kualitatif:**

Artikel berisi tentang uji aktivitas antibakteri dari senyawa organik hasil sintesis, dibahas secara komprehensif, ada informasi baru yang sangat menarik, dan ini sesuai bidang keilmuan pengusul.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Yogyakarta, Februari 2021  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

  
Prof. Dr. Sri Atun, M.Si  
NIP 196510121990012001  
Fakultas MIPA Universitas Negeri Yogyakarta