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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : ***Antibacterial Activity Test of Diphenyltin(IV) Dibenzoate AndTriphenyltin(IV) Benzoate Compounds Against Bacillus substilis and Pseudomonas aeruginosa***
http://www.envirobiotechjournals.com/article_abstract.php?aid=8490&iid=244&jid=1

Penulis Jurnal : S. Hadi, E. Hermawati, Noviany,T. Suhartati, and **Yandri**

Identitas Makalah :
a. Nama Jurnal : Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper
b. Nomor/ Volume : Volume 20, Number 1
c. ISSN : ISSN: 0972-3005
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
e. Penerbit : Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper
f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 113-119)
g. INDEX/ IF :

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)
		[✓] Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	[ ] Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	[ ] Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	6
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, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	12
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	2
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
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	2
	Total (100%)	**40,00**	**30,00**	**20,00**	28

Nilai Pengusul = BP x NP = 40% X 28 / 4 = 2,8

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

Penilaian kualitatif: jurnal ini terindex. Scopus Q4 (2018), SJR 0,116, terlutan India sebagai penulis anggota (5). Similarity 21%, secara umum tulisannya bagus dgn rujukan method yg standar, pembahasan bagus yang tidak menampilkan gambar spektra dari NMR dan photo² anti bakterial activity sehingga visualisi dari karya ini jadi kurang menarik dan juga jurnal ini kurang berreputasi

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

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

Prof. Drs. John Hendri, M.Si., Ph.D.
NIP 195810211987031001
Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : ***Antibacterial Activity Test of Diphenyltin(IV) Dibenzoate AndTriphenyltin(IV) Benzoate Compounds Against Bacillus substilis and Pseudomonas aeruginosa***
http://www.envirobiotechjournals.com/article_abstract.php?aid=8490&iid=244&jid=1

Penulis Jurnal : S. Hadi, E. Hermawati, Noviany,T. Suhartati, and **Yandri**

Identitas Makalah :
a. Nama Jurnal : Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper
b. Nomor/ Volume : Volume 20, Number 1
c. ISSN : ISSN: 0972-3005
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
e. Penerbit : Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper
f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 113-119)
g. INDEX/ IF :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : [V] 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)
		[V] Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	[ ] Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	[ ] Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	6,8
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, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	13,6
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,4
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	6,8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	4,0
	Total (100%)	**40,00**	**30,00**	**20,00**	34,6

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 **X** 34,64 **=** 3,46
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:
Artikel merupakan hasil penelitian kerjasama para penulis dan mengandung aspek biokimia. Similarity Index = 21%

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

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

Prof. Drs. Wasinton Simanjuntak, M.Sc., Ph.D.
NIP 195907061988111001
Fakultas MIPA Unila