

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Makalah/ Poster : *Isolation, Characterization, Modification of Artocarpin Compound from Puda Plant (Artocarpus kemando Miq.) and Bioactivity Antibacterial Assay of Artocarpin Compound and Their Modification Result*
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/537/1/012047>

Penulis Makalah/ Poster : Khalimatus Sa'diah, Surtopo Dwi Yuwono, Hardoko Insan Qudus, Yandri, and Tati Suhartati

Identitas Makalah/ Poster :
 a. Nama Prosiding : Journal of Physisc Coference Series
 c. ISSN : ISSN : Series 537 012047
 c. Tahun Terbit : 2020
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah Halaman : 8 halaman (1-8)

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)
- Prosiding Internasional (memiliki indeks Schimago/Scopus)
 - Prosiding Internasional (tidak memiliki indeks Schimago/Scopus)
 - Prosiding Nasional
 - Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
 - Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
 - Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)
 - Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :							Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
	Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding			Disajikan dalam Bentuk Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		Dipresentasikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding		
	Internasional Trindexa Schimago/ Scopus	Internasional Tidak Trindexa Schimago/ Scopus	Nasional	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
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)	12	6	4	4	2	2	1,2	12
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	2
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	3	2	2	1	1	0,6	5
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	3
Total (100%)	30	15	10	10	5	5	3	27

Nilai Pengusul = BP x NP = 27 x 0,4 = 10,8

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

Penilaian kualitatif:

Secara umum hasil bagus dgn pembahasan yg mendalam terutama dalam penelitian bakteri dan uji pengujian anti biotenia nya

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

Batas Kepadatan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

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 : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Makalah/ Poster : *Isolation, Characterization, Modification of Artocarpin Compound from Puda Plant (Artocarpus kemando Miq.) and Bioactivity Antibacterial Assay of Artocarpin Compound and Their Modification Result*
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/537/1/012047>

Penulis Makalah/ Poster : Khalimatus Sa' diah, Surtpto Dwi Yuwono, Hardoko Insan Qudus, **Yandri**, and Tati Suhartati

Identitas Makalah/ Poster : a. Nama Prosiding : Journal of Physics Conference Series
 c. ISSN : ISSN : Series 537 012047
 c. Tahun Terbit : 2020
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah Halaman : 8 halaman (1-8)

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional (memiliki indeks Schimago/Scopus)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional (tidak memiliki indeks Schimago/Scopus)
 Prosiding Nasional
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
 Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)
 Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :							Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
	Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding			Disajikan dalam Bentuk Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		Dipresentasikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding		
	Internasional Trindexa Schimago/ Scopus	Internasional Tidak Trindexa Schimago/ Scopus	Nasional	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5,1
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)	12	6	4	4	2	2	1,2	10,2
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	2,55
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	3	2	2	1	1	0,6	5,1
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	3,0
Total (100%)	30	15	10	10	5	5	3	25,95

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 25,95/4 = 2,60

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

Penilaian kualitatif:

Artikel mengandung aspek keilmuan yg relevan dg bidang keahlian penulis
 Similarity index = 13%

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

Batas Kepadatan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

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

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