

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Antioxidant Assay Guided Separation of the Methanol Stem Extracts of Binahong. (Anredera cordifolia) Using Cyclic Voltammetry Method*
<http://www.orientchem.org/vol33no1/antioxidant-assay-guided-separation-of-the-methanol-stem-fraction-of-binahong-anredera-cordifolia-using-cyclic-voltammetry-method/>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/4175>

Penulis Jurnal : Noviany, Ratu Dwi Gustia Rasyidi, Andi Setiawan

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Oriental Journal of Chemistry
 b. Nomor/ Volume : Volume 33, Number 1
 c. ISSN : ISSN: 0970 – 020X; 2231-5039
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2017
 e. Penerbit : Scientific Publishers
 f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 212-218)
 g. INDEX/ IF : Web of Science; Google Scholar; Chemical Abstracts ✓

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 checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	3,95
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	7,95
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	1,95
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	3,95
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	1,95
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	19,75

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 19,75 = 11,85

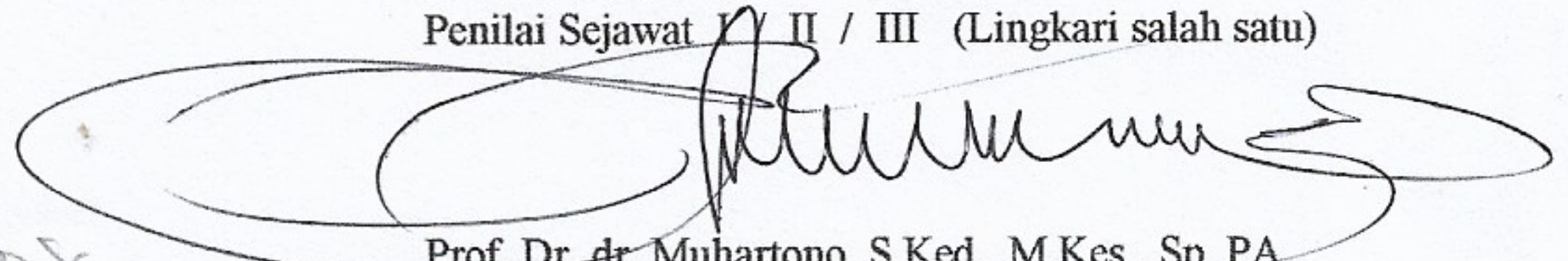
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

1. Pemaparan teori, topik, pembahasan dan kesimpulan cukup baik
2. Metodologi penelitian baik
3. Teori & praktik berkontribusi cukup baik
4. Jurnal internasional.

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

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



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

5900 0,16 = 920 X

(21)

LEMBAR 13
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah : *Antioxidant Assay Guided Separation of the Methanol Stem Extracts of Binahong.(Anredera cordifolia) Using Cyclic Voltammetry Method*

<http://www.orientchem.org/vol33no1/antioxidant-assay-guided-separation-of-the-methanol-stem-fraction-of-binahong-anredera-cordifolia-using-cyclic-voltammetry-method/>

<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/4175>

Penulis Jurnal : Noviany, Ratu Dwi Gustia Rasyidi, Andi Setiawan

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Oriental Journal of Chemistry
 b. Nomor/ Volume : Volume 33, Number 1
 c. ISSN : ISSN: 0970 – 020X; 2231-5039
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2017
 e. Penerbit : Scientific Publishers
 f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 212-218)
 g. INDEX/ IF : Web of Science; Google Scholar; Chemical Abstracts

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 checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	3,00
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	7,00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	1,50
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	3,00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	1,50
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	16,00

Nilai Pengusul = BP x NP =0,6.... X ...16..... /..... = 9,6

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

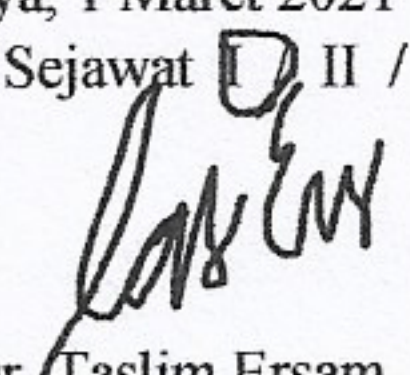
Penilaian kualitatif:

Artikel ini relatif umum sekali dan kajian yang sangat mendasar dari bidang keilmuan penulis. Kedalam kajian lebih kepada kajian kuantitatif berdasarkan metod yang digunakan dan pembahasan dilakukan cukup komprehensif, hasil ini dapat dijadikan acuan untuk penelitian sejenis. Relevansi cukup sesuai

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

Surabaya, 1 Maret 2021

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


 Prof. Dr. Taslim Ersam.

NIP 195208161979031004

Fakultas Sains dan Analitika Data Institut Teknologi Sepuluh Nopember

(17)

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Antioxidant Assay Guided Separation of the Methanol Stem Extracts of Binahong.(Anredera cordifolia) Using Cyclic Voltammetry Method*

<http://www.orientchem.org/vol33no1/antioxidant-assay-guided-separation-of-the-methanol-stem-fraction-of-binahong-anredera-cordifolia-using-cyclic-voltammetry-method/>

<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/4175>

Penulis Jurnal : **Noviany, Ratu Dwi Gustia Rasyidi, Andi Setiawan**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Oriental Journal of Chemistry
 b. Nomor/ Volume : Volume 33, Number 1
 c. ISSN : ISSN: 0970 – 020X; 2231-5039
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2017
 e. Penerbit : Scientific Publishers
 f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 212-218)
 g. INDEX/ IF : Web of Science; Google Scholar; Chemical Abstracts

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	3,00
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	7,00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	2,00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	4,00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	2,00
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	18,00

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x ...18..... = 10,8

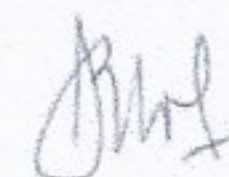
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Artikel berisi tentang uji aktivitas antioksidan dari ekstrak tumbuhan, ada informasi baru, 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