

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Extracellular hydrolytic enzyme activities of indigenous actinomycetes on pretreated bagasse using choline acetate ionic liquid*
(Artikel)
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1878818119315762>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/19769>

Penulis Jurnal : **Heri Satria, Yandri, Nurhasanah, Suropto Dwi Yuwono, Dian Herasari**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Biocatalysis and Agricultural Biotechnology
b. Nomor/ Volume : Volume 24, Maret 2020, 101503
c. ISSN : ISSN: 1878-8181
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2020
e. Penerbit : Elsevier
f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 1-7)
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)
		<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	7,8
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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15,8
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,8
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3,8
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	39,0

Nilai Pengusul = BP x NP = 60% x 39,0 = 23,4

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

Penilaian kualitatif:

Artikel terbit pada jurnal bereputasi Q2 dan sesuai dengan bidang keahlian utama penulis

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

Bandar Lampung, 16 Februari 2021
Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)



Prof. Sutopo Hadi, M.Sc., Ph.D.
NIP 197104151995121001
Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Extracellular hydrolytic enzyme activities of indigenous actinomycetes on pretreated bagasse using choline acetate ionic liquid*
(Artikel)
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1878818119315762>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/19769>

Penulis Jurnal : **Heri Satria, Yandri, Nurhasanah, Suropto Dwi Yuwono, Dian Herasari**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Biocatalysis and Agricultural Biotechnology
b. Nomor/ Volume : Volume 24, Maret 2020, 101503
c. ISSN : ISSN: 1878-8181
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2020
e. Penerbit : Elsevier
f. Jumlah Halaman : 7 halaman (pp 1-7)
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)
		<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	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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15,2
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,6
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	8,0
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	37,6

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 37,6 = 22,56

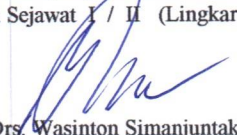
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Artikel ilmiah ini sesuai dengan bidang keahlian penulis, sehingga pencapaian penting adalah pemanfaatan sumberdaya lokal (indigenous actinomycetes).

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

Bandar Lampung, 16 Februari 2021
Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)


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