

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Immobilization of α-amylase from Bacillus subtilis ITBCCB148 Using Bentonit*
(Artikel)

http://www.envirobiotechjournals.com/article_abstract.php?aid=8705&iid=250&iid=1

Penulis Jurnal : **Yandri, T. Suhartati, S. D. Yuwono, H.I. Qudus, E.R. Tiarsa, and S. Hadi**

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper
- b. Nomor/ Volume : Volume 20, Number 2
- c. ISSN : ISSN: 0972-3005
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
- e. Penerbit : Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper
- f. Jumlah Halaman : 6 halaman (pp 487-492)
- 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
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
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	4
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	32

Nilai Pengusul = BP x NP = $6 \times 32 / 1 = 192$

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

Penilaian kualitatif: Jurnal. int. Popul, Q4. SJR = 0,115, Terindek Index, Gini Coef. index 24%
Secara umum. kait. ini, secondary dan. dari method mem cukupi, tapi dalam
Pembahasan. - litera mem berikan yg tau baru,

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. Dr. John Hendri, M.Si., Ph.D.
NIP 05810211987031001
Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Immobilization of α -amylase from Bacillus subtilis ITBCCB148 Using Bentonit*
(Artikel)

http://www.envirobiotechjournals.com/article_abstract.php?aid=8705&iid=250&iid=1

Penulis Jurnal : **Yandri, T. Suhartati, S. D. Yuwono, H.I. Qudus, E.R. Tiarsa, and S. Hadi**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper
b. Nomor/ Volume : Volume 20, Number 2
c. ISSN : ISSN: 0972-3005
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
e. Penerbit : Asian Journal of Microbiology, Biotechnology & Environmental Sciences Paper
f. Jumlah Halaman : 6 halaman (pp 487-492)
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, 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	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	35,8

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 35,8 = 21,24

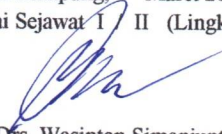
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Artikel merupakan hasil penelitian yang sesuai dg bidang keahlian penulis (biokimia). Similarity Index = 24%

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