

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Effect of Immobilization Towards Thermal Stability of  $\alpha$ -Amylase Isolated from Local Bacteria Isolate Bacillus subtilis ITBCCB148 with Calcium Alginate*  
(Artikel)

[http://www.asianjournalofchemistry.co.in/user/journal/viewarticle.aspx?ArticleID=25\\_13\\_93](http://www.asianjournalofchemistry.co.in/user/journal/viewarticle.aspx?ArticleID=25_13_93)

Penulis Jurnal : **Yandri**, Putri Amalia, Tati Suhartati, and Sutopo Hadi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Asian Journal of Chemistry  
b. Nomor/ Volume : Volume 25, Number 12  
c. ISSN : ISSN: 0970-7077 : 0975-427X (Online)  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2013  
e. Penerbit : Asian Journal of Chemistry  
f. Jumlah Halaman : 3 halaman (pp 6897-6899)  
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	12
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3
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
<b>Total (100%)</b>		<b>40,00</b>	<b>30,00</b>	<b>20,00</b>	<b>30</b>

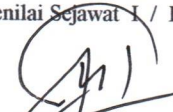
Nilai Pengusul = BP x NP =  $0,6 \times 30 = 18$

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

**Penilaian kualitatif:** Jurnal ini termasuk Scopus & y. skor 0,181. terindeks India. 1. Similitas 22% sebagai penulis pertama dari 4 penulis. Secara umum jurnal bagus, namun dalam pembahasan effect of immobil stability tidak mendalam sehingga ada masalah. Stabilitas tidak begitu terganggu, ada bagus pemakaian immobilisasi jadi tidak begitu terganggu, ada bagus jika kalau di luar. Ilustrasi dalam gambar sehingga lebih menarik

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.195810211987031001  
Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Effect of Immobilization Towards Thermal Stability of  $\alpha$ -Amylase Isolated from Locale Bacteria Isolate Bacillus subtilis ITBCCB148 with Calcium Alginate*  
(Artikel)

[http://www.asianjournalofchemistry.co.in/user/journal/viewarticle.aspx?ArticleID=25\\_13\\_93](http://www.asianjournalofchemistry.co.in/user/journal/viewarticle.aspx?ArticleID=25_13_93)

Penulis Jurnal : **Yandri, Putri Amalia, Tati Suhartati, and Sutopo Hadi**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Asian Journal of Chemistry  
b. Nomor/ Volume : Volume 25, Number 12  
c. ISSN : ISSN: 0970-7077 : 0975-427X (Online)  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2013  
e. Penerbit : Asian Journal of Chemistry  
f. Jumlah Halaman : 3 halaman (pp 6897-6899)  
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, kesistematian 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
<b>Total (100%)</b>		<b>40,00</b>	<b>30,00</b>	<b>20,00</b>	<b>35,8</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 35,8 = 21,48

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

**Penilaian kualitatif:**

Artikel sesuai dengan bidang penelitian penulis. Similarity index = 22%

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