

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL

Judul Artikel Ilmiah : **New Probiotic Isolation of Coconut Water's Helpful Lactic Acid Bacteria Cure Covid-19**

Jumlah Penulis : 7 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke-1 dan Corresponding Author
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : ARRUS Journal of Engineering and Technology
 b. Nomor ISSN : ISSN : 2776-7914 (Print) / 2807-3045 (Online)
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 2, 1, Januari 2022
 d. Penerbit : Yayasan Ahmar Cendekia Indonesia
 e. Jumlah Halaman : 11 halaman (hal 1-11)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SCOPUS)
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	Similarity index diukur dengan Turnitin, nilai nya 93%. Hal ini wajar, karena sama dengan artikel yg telah terbit di jurnalnya sendiri
2	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiasi
3	Linearitas	Linear

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi Terindeks Database Internasional Bereputasi memiliki Faktor Dampak (Max. 40)	Internasional Terindeks Database Internasional Bereputasi Tidak memiliki Faktor Dampak (Maks. 30)	Internasional Tidak Terindeks Database Internasional Bereputasi Tidak memiliki Faktor Dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ, dll (Maks. 20)	
a. Kelengkapan Unsur Isi Artikel (10%)			2				1,5
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)			6				4,5
c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi (30%)			6				6
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Jurnal (30%)			6				4
Total = (100%)			20				16
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	60% x 16						9,6

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW :

<p>Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur</p>	<p>Artikel sesuai dengan IMRAD (Induction Method, Result and Discussion). Artikel ini memenuhi syarat penulisan terdiri dari Pendahuluan, metode, Hasil dan Diskusi. Diawali juga dengan abstrak.</p>
<p>Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup artikel ini sesuai dengan bidang ilmu Kimia / Biokimia dan sesuai juga dengan engineering yang membahas probiotik yang ada pada air kelapa. Dalam pembahasannya cukup mendalam, dengan menguraikan asal probiotik itu dari bakteri asam laktat. Membahas juga air kelapa secara mendalam.</p>
<p>Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi</p>	<p>Data yang dikemukakan cukup mutakhir, dengan rujukan yang digunakan dalam range 5 tahun ke belakang bahkan ada yang tahun 2021.</p>
<p>Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit/Jurnal</p>	<p>Kualitas jurnal cukup bagus dengan Tim Editorial terdiri dari beberapa negara selain Indonesia yaitu terdiri dari United Kingdom, India, Saudi Arabia, Vietnam, Italy dan USA. ISSN ada. Penulisnya dari 3 negara (Nigeria, United Kingdom dan Indonesia)</p>

Padang, 25 Mai 2022

Penilai II



Nama : Prof. Dr.Emriadi, M.Eng
 NIP/NIDN : 196609181991031005
 Unit Kerja : Fakultas MIPA, Universitas Andalas
 Bidang Ilmu : Kimia
 Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Madya / IVD