

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

Judul Artikel Ilmiah : Potential Of Yeast Hydrolysate Enzymatic From Baker's Yeast Fermented In Several Rice Flours Medium As Anti-Diabetes Type 2

Penulis Artikel Ilmiah : 1.R.Agustini1*, 2. I.G.M Sanjaya , 3.A. Sabarudin, 4.A. Widodo (Sebagai Penulis anggota dari 4 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Rasayan Journal of Chemistry
 Laman/URL : http://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/837_pdf.pdf

b. Nomor/Volume/Hal : 12/4, Hal: 2348-2357, e-ISSN: 0976-0083, p-ISSN: 0974-1496
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober-Desember 2019
 d. Penerbit : Rasayan Journal
 e. Jumlah halaman : 10 Halaman
 f. Quartile/SJR : Q2 (SJR 2020 =0,28)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICL/ peringkat 3 & 4, 5 & 6
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada plagiasi, hasil uji Turnitin menunjukkan index similarity 10 %
2.	Linieritas	Karya ilmiah sesuai dengan bidang penulis yaitu kimia

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio nal (Maks. 30)	Nasional Terakredit asi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICL/ Peringkat 3 & 4 (Maks.20), 5 & 6 (Maks.15)	Nasional Tidak Terakrediti tasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasio nal (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4						3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						11
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12						11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12						11
Total = (100%)	40						36
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Penulis anggota						4,8

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Artikel dimuat pada jurnal internasional bereputasi Rasayan Journal of Chemistry Q2 Kelengkapan dan kesesuaian dari artikel yang ditulis oleh penulis unsur baik, lengkap semua unsur-unsur tersedia yaitu ada judul, afiliasi, abstrak, latar belakang, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, ucapan terima kasih dan daftar Pustaka
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkupnya cukup mendalam. Pembahasan sangat mendalam tentang Potential Of Yeast Hydrolysate Enzymatic From Baker's Yeast Fermented In Several Rice Flours Medium As Anti-Diabetes Type 2. Dalam membahas sudah disampaikan juga hasil penelitian orang lain yang relevan dengan kegiatan penelitian yang dilakukan. Data-data yang disampaikan cukup banyak dan dibahas secara mendalam khususnya pembahasan tentang potensi enzim hydrolase yeast dalam penurunan kadar gula darah. Data yang ada sudah dianalisis dan dibahas secara komprehensif dengan membandingkan dengan hasil penelitian terdahulu dan kajian teoritis.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi diuraikan kurang detil terkait cara mengamati dan menjustifikasi. Metode penelitian tentang Potential Of Yeast Hydrolysate Enzymatic From Baker's Yeast Fermented In Several Rice Flours Medium As Anti-Diabetes Type 2 cukup detil . Metodenya yang digunakan cukup mutakhir dan Data yang disampaikan cukup banyak dan dibahas sangat mendalam. Referensi yang digunakan sebanyak 24, didominasi referensi berupa jurnal terkini dan relevan dengan artikel yang ditulis.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel dimuat pada jurnal internasional bereputasi Rasayan Journal of Chemistry Q2 Penerbit berkualitas baik yaitu Rasayan Journal, terindex Scopus, dengan SJR 2020 = 0,28 tidak predator kelengkapan unsur lengkap. Proses review artikel dilakukan cukup baik oleh tim reviewer jurnal rasayan journal of chemistry . Jumlah artikel wajar dalam 1 kali penerbitan

Surabaya, 4 Juli
Reviewer 3



Nama	: Prof. Dr. Sari Edi Cahyaningrum, M.Si.
NIP	: 197012291997022001
Unit kerja	: Jurusan Kimia FMIPA Unesa
Bidang Ilmu	: Kimia Anorganik
Jabatan/Pangkat	: Guru Besar/Pembina Utama Madya (IV/d)

28

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

Judul Artikel Ilmiah : Potential Of Yeast Hydrolysate Enzymatic From Baker's Yeast Fermented In Several Rice Flours Medium As Anti-Diabetes Type 2

Penulis Artikel Ilmiah : 1.R.Agustini1*, 2. I.G.M Sanjaya , 3.A. Sabarudin, 4.A. Widodo (Sebagai Penulis anggota dari 4 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Rasayan Journal of Chemistry

Laman/URL : http://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/837_pdf.pdf

b. Nomor/Volume/Hal : 12/4, Hal: 2348-2357, e-ISSN: 0976-0083, p-ISSN: 0974-1496

c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober-Desember 2019

d. Penerbit : Rasayan Journal

e. Jumlah halaman : 10 Halaman

f. Quartile/SJR : Q2 (SJR 2020 =0,28)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi → 02

(beri v pada kategori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Internasional

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4,5 & 6

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak Ada
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio nal (Maks. 30)	Nasional Terakredit asi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4(Maks.20), 5 & 6(Maks.15)	Nasional Tidak Terakrediti tasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasio nal (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4						3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						8,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12						8,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12						10,8
Total = (100%)	40						30,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							4,1

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	karya ilmiah telah ditulis dengan unsur yg lengkap mulai abstract s/d references. State of the art dari penelitian telah dijelaskan pd bagian Introduction namun perlu dipertajam.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Penulis telah membahas hasil penelitian dengan cukup mendalam. Pembahasan dilakukan dengan mengkaitkan hasil penelitian relevan dan hubungan teori.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode penelitian yg digunakan telah mencukupi untuk memperoleh data guna peneliti dan simpulan terkait potensi YME sbg anti DM-2. Sebanyak 632 referensi terbit dan 10 th terakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel ditulis dan jurnal internasional bereputasi terindex scopus Q2 sng kredibilitas penerbit dan bertanggung jawabkan.

Surabaya,
Reviewer 2,

21 Mei 2022

Nama
NIP
Unit kerja
Bidang Ilmu
Jabatan/Pangkat

: Prof. Dr. Suyatno, M.Si.
: 196507201991011001
: Jurusan Kimia FMIPA Unesa
: Kimia Organik Bahan Alam (Spesifikasi Herba)
: Guru Besar/Pembina Utama Madya (IV/d)