

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

Judul Artikel Ilmiah : The Utilization Of Black Rice Yeast And Its Physiological Effects On Mice (*Mus Musculus*) Which Are Exposed To Type 2 Diabetes Mellitus

Penulis Artikel Ilmiah : 1.R. Agustini, 2.I. G. M. Sanjaya, 3.Nuniek Herdyastuti, 4. A. Sabarudin (sebagai anggota penulis dari 4 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Rasayan Journal Chemistry
 Laman/URL : http://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/3227_pdf.pdf

b. Nomor/Volume/Hal : 14/3, Hal: 1507-1513, e-ISSN: 0976-0083, p-ISSN: 0974-1496

c. Edisi (bulan/tahun) : Juli-September 2021

d. Penerbit : Rasayan Journal

e. Jumlah halaman : 7 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/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 plagiasi, hasil uji Turnitin menunjukkan index similarity 20 %
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/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						4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						10
Kecukupan dan kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)	12						10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12						11
Total = (100%)	40						35
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Penulis anggota						4,3

*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 cukup mendalam tentang : The Utilization Of Black Rice Yeast And Its Physiological Effects On Mice (<i>Mus Musculus</i>) Which Are Exposed To Type 2 Diabetes Mellitus 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 peran yeast beras hitam dalam penurunan kadar gula darah. Data yang ada sudah dianalisis dan dibahas dengan membandingkan dengan hasil penelitian terdahulu dan kajian teoritis.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi diuraikan kurang detil terkait cara mengamati dan menjustifikasi. Metode penelitian untuk : Utilization Of Black Rice Yeast And Its Physiological Effects On Mice (<i>Mus Musculus</i>) Which Are Exposed To Type 2 Diabetes Mellitus cukup detil . Data yang disampaikan cukup banyak dan dibahas sangat mendalam. Referensi yang digunakan sebanyak 29, sebanyak lebih dari 30% beberapa referensi kurang dari 10 tahun .
*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 2022
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)

10

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

Judul Artikel Ilmiah : The Utilization Of Black Rice Yeast And Its Physiological Effects On Mice (*Mus Musculus*) Which Are Exposed To Type 2 Diabetes Mellitus

Penulis Artikel Ilmiah : 1.R. Agustini, 2.I. G. M. Sanjaya, 3.Nunie Herdyastuti, 4. A. Sabarudin (sebagai anggota penulis dari 4 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Rasayan Journal Chemistry
 Laman/URL : http://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/3227_pdf.pdf

b. Nomor/Volume/Hal : 14/3, Hal: 1507-1513, e-ISSN: 0976-0083, p-ISSN: 0974-1496
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juli-September 2021
 d. Penerbit : Rasayan Journal
 e. Jumlah halaman : 7 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/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)	Internasional (Maks. 30)	Nasional Terakreditasi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4 (Maks.20), 5 & 6 (Maks.15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4						3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						9,6
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12						8,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12						10,8
Total = (100%)	40						31,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							4,24

KOMITAS/ILASAN/PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	karya ilmiah s.dh memiliki unsur yg lengkap mulai abstract s/d reference. State of the art dari penelitian telah dijelaskan dan bagian introduction namun blm menunjukkan drytajan.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Penulis telah membahas hasil penelitian dry cukup mendalam dry cara mengkaitkan dry penelitian relevan dan teori pendukung.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi penelitian yg digunakan telah cukup untuk memperoleh data guna pengambilan simpulan tentang pengaruh BRY dan efek fitokemikalnya pd mdaat yg terikat DM tipe 2. Namun referensi pendukung hanya 34% yg terbit dari 10th terakhir shg perlu diupdate
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel dimuat dlm jurnal internasional bereputasi terindex scopus Q2 shg kredibilitas penerbitnya dpt di pertanggung jawabkan

Surabaya,
Reviewer 2,

13 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)