LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Produksi Bioetanol Dari Limbah Bonggol Nanas Madu Dengan Variasi

Konsentrasi Saccharomyces Cerevisiae dalam Pembuatan Hand Sanitizer

(http://journal.upgris.ac.id/index.php/JITEK/article/view/10000)

Nama Penulis : Fivi Amelia , Endah Rita Sulistya Dewi, Ipah Budi Minarti

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : penulis pertama/penulis kedua/penulis korespondensi*

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Teknosains (JITEK)

b. Nomor ISSN : p-ISSN 2460-9986; e-ISSN 2476-9436

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 7, 2 November 2021

d. Penerbit : Universitas PGRI Semarang

e. DOI artikel (jika ada) : https://doi.org/10.26877/jitek.v7i2/Nov.10000

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri V pada kategori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti*

☑ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Peringkat 1 /2 / 3 / 4 / 5 /6*

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai		Nilai Akhir			
	Nasional terakreditasi Dikti	Nasional terakreditasi peringkat 1 dan 2	Nasional terakreditasi peringkat 3 dan 4	Nasional terakreditasi peringkat 5 dan 6	yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				0,3	0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				0,9	0,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				0,9	0,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				0,9	0,7
Total = 100%				3	2,4
Nilai Pengusul					2,4

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1:

- 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Unsur isi Jurnal Ilmiah Teknosains (JITEK) lengkap dan sesuai. Skope jurnal tersebut adalah penelitian iptek secara umum terkait pertanian, teknologi pangan, dan biologi.
- 2. Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup isi artikel adalah mikrobiologi dan bioteknologi, dengan kedalaman pembahasan cukup baik.
- 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Isi artikel memiliki kecukupan dan kemutakhiran data cukup baik, dengan dukungan penggunaan pustaka mutakhir sekitar 48%.
- 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal Ilmiah Teknosains (JITEK) adalah jurnal nasional yang terindeks di Google Scholar.
- 5. Indikasi Plagiasi: Tidak ada indikasi plagiasi isi artikel. Hasil cek Turnitin memiliki Similarity index = 13%.
- 6. Kesesuaian Bidang Ilmu: Isi artikel sesuai bidang keilmuan penulis, yaitu biologi dan bioteknologi.

19, Juli, 2022 Reviewer 1,

Mypy.

Prof. Ir. Anang M. Legowo, M.Sc., Ph.D.

Nama : Prof. Ir. Anang M. Legowo, M.Sc., Ph.D

NIP/NIDN : 00170460003

Unit Kerja : Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP

Jabatan Fungsional: Guru Besar Bidang Ilmu: Ilmu Pangan

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- jurnal dan prosiding:
- 1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
- 2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi;

Pendamping = : 40%; 40%; 20%

- 3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%
- Karya ilmiah lain : Penulis pertama; Pendamping=

60%;40%

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW* KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Produksi Bioetanol Dari Limbah Bonggol Nanas Madu Dengan Variasi

Konsentrasi Saccharomyces Cerevisiae dalam Pembuatan Hand Sanitizer

(http://journal.upgris.ac.id/index.php/JITEK/article/view/10000)

Nama Penulis : Fivi Amelia , Endah Rita Sulistya Dewi, Ipah Budi Minarti

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : penulis pertama/penulis kedua/penulis korespondensi*

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Teknosains (JITEK)

b. Nomor ISSN : p-ISSN 2460-9986; e-ISSN 2476-9436

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 7, 2 November 2021

d. Penerbit : Universitas PGRI Semarang

e. DOI artikel (jika ada) : https://doi.org/10.26877/jitek.v7i2/Nov.10000

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri V pada kategori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti*

√ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Peringkat 1/2/3/4/5/6*

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai		Nilai Akhir			
	Nasional	Nasional	Nasional	Nasional tidak	yang
	terakreditasi	terakreditasi	terakreditasi	terakreditasi	Diperoleh
	Dikti	peringkat 1 dan	peringkat 3		
		2	dan 4		
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				0,3	0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				0,9	0,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				0,9	0,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				0,9	0,8
Total = 100%				3	2,6
Nilai Pengusul					2,6
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2					

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2:

- 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Isi artikel lengkap sesuai dengan "Instruction for Authors" : Abstract, Pendahuluan, Metode, Hasil dan Pembahasan, Simpulan, Daftar Pustaka
- 2. Ruang lingkup dan kedalaman: Kedalaman pembahasan kurang baik. Parameter hanya satu yaitu bioetanol. Tidak ada sinkronisasi antara metode dan hasil (terutama 3.2. Uji Tahap Analisis Kualitas Hand Sanitizer). Tabel juga tidak ditampilkan contoh: Tabel 4.4 tidak ada. Pustaka pendukung 12 references, 8 diantaranya jurnal.
- 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Rancangan penelitian kurang memperhatikan kaidah yang benar. Perlakuan 3, tapi jumlah ulangan tidak disebutkan. Analisa data tidak dilakukan.
- 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal ini adalah Jurnal Nasional tidak terakreditasi, ISSN 2460-9986. Tampilan artikel di jurnal kurang baik dan tidak rapi. Banyak sekali kata yang tidak dipisahkan spasi.
- 5. Indikasi Plagiasi: 13 %
- 6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai kompetensi Pengusul (Penulis 2) yaitu Biologi dan Bioteknologi Umum

Tanggal, Bulan, Tahun

Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Florentina Kusmiyati, M.Sc.

Nama : Prof. Dr. Ir. Florentina Kusmiyati, M.Sc

NIP/NIDN : 0004016501

Unit Kerja : Fakultas Peternakan dan Pertanian UNDIP

Jabatan Fungsional: Guru Besar

Bidang Ilmu : Budidaya Pertanian

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- jurnal dan prosiding:
- 1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
- 2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40%; 40%; 20%
- 3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%
- Karya ilmiah lain : Penulis pertama; Pendamping=

60%;40%