

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

Judul Karya Ilmiah : Bioethanol From Sago Waste Fermented By Baker's And Tapai Yeast As A Renewable Energy Source  
 Jumlah Penulis : 1 orang  
 Status Pengusul : Penulis pertama sekaligus sebagai korespondensi  
 Nama Pengusul : Dr. Muhammad Rijal, M. Pd  
 Identitas Jurnal Ilmiah  
 a. Nama Jurnal : INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC & TECHNOLOGY RESEARCH  
 b. Nomor ISSN : ISSN 2277-8616  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun: VOLUME 9, ISSUE 03, MARCH 2020  
 d. Penerbit : IJSTR  
 e. DOI Artikel: -  
 f. Alamat Web : <http://www.ijstr.org/paper-references.php?ref=IJSTR-0320-32115>  
 g. Terindeks di Scopus Q3

Kategori Publikasi Jurnal  
 Jurnal ilmiah Internasional/Internasional bereputasi  
 Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

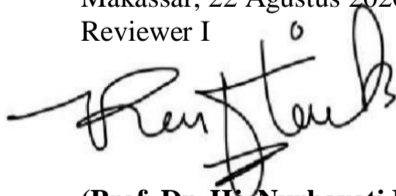
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			<b>4</b>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			<b>10</b>
c. Kecukupan dan kemukhtahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			<b>10</b>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			<b>11</b>
<b>Total = (100%)</b>				<b>35</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Tunggal) (100% x 33)</b>				<b>35</b>

Catatan Penilaian Artikel:

Komponen	Komentar/Ulasan Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi artikel	Artikel lengkap yang dimulai dengan judul, abstrak, pendahuluan, bahan dan metode, hasil penelitian, pembahasan, kesimpulan, dan refrensi
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup lengkap, namun masih perlu dilengkapi penjelasan tentang faktor utama yang menyebabkan setiap perlakuan memiliki perbedaan kadar bioetanol
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metode yang digunakan sudah sesuai dengan masalah yang dikaji, namun perlu penjelasan yang lebih akurat tentang pengukuran kadar bioetanol dengan menggunakan alat berupa HPLC
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal	Jurnal dapat diakses pada daftar list scimago dan dapat dicek pada url jurnal " <a href="http://www.ijstr.org/paper-references.php?ref=IJSTR-0320-32115">http://www.ijstr.org/paper-references.php?ref=IJSTR-0320-32115</a> ". Selain itu, jurnal terbit secar berkala sesuai dengan petunjuk jurnalnya

Makassar, 22 Agustus 2020  
Reviewer I



(Prof. Dr. Hj. Nurhayati B, M. Pd)

NIP: 19640724 199010 2 001

Unit Kerja: FMIPA Pend. Biologi UNM Makassar

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

Judul Karya Ilmiah : Bioethanol From Sago Waste Fermented By Baker's And Tapai Yeast As A Renewable Energy Source  
 Jumlah Penulis : 1 orang  
 Status Pengusul : Penulis pertama sekaligus sebagai korespondensi  
 Nama Pengusul : Dr. Muhammad Rijal, M. Pd  
 Identitas Jurnal Ilmiah  
 a. Nama Jurnal : INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC & TECHNOLOGY RESEARCH  
 b. Nomor ISSN : ISSN 2277-8616  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun: VOLUME 9, ISSUE 03, MARCH 2020  
 d. Penerbit : IJSTR  
 e. DOI Artikel: -  
 f. Alamat Web : <http://www.ijstr.org/paper-references.php?ref=IJSTR-0320-32115>  
 g. Terindeks di Scopus Q3

Kategori Publikasi Jurnal  
 Jurnal ilmiah Internasional/Internasional bereputasi  
 Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

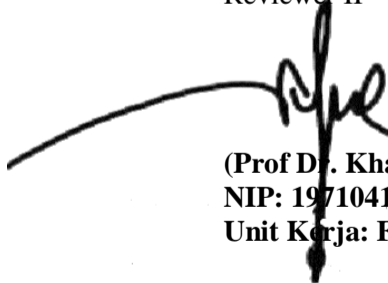
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			<b>4</b>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			<b>11</b>
c. Kecukupan dan kemukhtahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			<b>10</b>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			<b>10</b>
<b>Total = (100%)</b>				<b>35</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Tunggal) (100% x 35)</b>				<b>35</b>

Catatan Penilaian Artikel:

Komponen	Komentar/Ulasan Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi artikel	Isi artikel lengkap dan sesuai dengan petunjuk author dan aturan jurnal
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan lengkap dan disajikan sesuai dengan hasil penelitian
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metode harus lebih dirincikan, khususnya prosedur preparasi sampel, pembuatan bioetanol, dan proses analisis kadar bioetanol
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal	Unsur jurnal lengkap, kecuali Doi tiap artikel belum ada. Jurnal konsisten dalam penerbitan

Makassar, 20 Agustus 2020  
Reviewer II



(Prof Dr. Khalifah Mustami, M. Pd.)  
NIP: 19710412 2000003 1 001  
Unit Kerja: Fak. Saintek UIN Alauddin Makassar