

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Penentuan Kadar Etanol Hasil Fermentasi Secara Enzimatis
 Penulis Artikel Ilmiah : Hermansyah dan Novia
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Molekul
 b. Nomor/Volume/Hal : 2/9/121-127
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : November 2014
 d. Penerbit : Jurusan Kimia Universitas Jendral Soedirman
 e. Jumlah Halaman : 7

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 \checkmark Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll


I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi Similaritas menggunakan Ithenticate 12%
2	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				1,0		1,0
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				3,0		3,0
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				3,0		3,0
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				3,0		3,0
Total = (100 %)				10,0		10,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama = $0,6 \times 10,0 = 6,0$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Baik, Artikel ditulis sesuai pedoman penulisan dari jurnal 'Molekul'					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Baik. Pembahasan dengan penjelasan mekanisme reaksi dalam menentukan etanol secara enzimatis jelas					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Baik. Data hasil pengukuran fermentasi TKKS, jerami paid, ampas tebu dengan metode relative baru enzimatis kit enzyme bioanalysis					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Jurnal Nasional tidak terakreditasi pada waktu terbit, Sekarang jurnal Molekul terakreditasi Sinta 1 dan terindeks Scopus.					

Bandung, September 2021
 Penilai 1,



Nama : Prof. Akhmaloka, Ph.D.
 NIP : 196102011987031001
 Unit Kerja : Fakultas MIPA Institut Teknologi Bandung
 Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

