

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

Judul Artikel Ilmiah : Meningkatkan produksi flavan-3-ol melalui kalus *camellia sinensis* L dengan elisitor Cu²⁺
 Penulis Artikel Ilmiah : 4 (empat) orang 1). Sutini 2).Tatik W. 3). Wahyu W. 4).Sutiman B.S
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: Journal of Biological Research
 b. Vol.,No,Edisi. : Vol.14, No.1, Desember 2008.
 c. ISSN : 0852-6834
 d. Penerbit : The East Java Biological Society
 e. Indeks Jurnal : Sinta 2
 e. Link Jurnal : <https://www.berkalahayati.org/index.php/jurnal/article/view/297>

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 Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 5&6
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal berbahasa PBBtak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Artikel tidak terindikasi plagiat, uji Turnitin sebesar 5% sangat baik
2.	Linieritas	Sesuai bidang ilmu penulis

II Hasil Penilaian *Peer Review* :

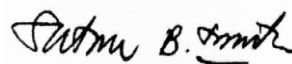
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional. Bereputasi (Maks 40)	Internasional (Maks.30)	Nasional Terakreditasi /Peringkat 1 & 2 (Maks.25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4, 5 & 6 (Maks.20/15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks.10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			1,5				1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5				4,2
Kecukupan & kemutakhiran data informasi dan metodologi (30%)			4,5				4,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4,5				4
Total = (100%)			15				13,4
Kontribusi Pengusul (Penulis:Pertama)			25x0,6=15				13,4

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur-unsurpenulisan artikel telahdipenuhi, antara lain <i>abstract, pengantar, bahan dan cara kerj,Hasil dan pembahasan, kesimpulan dan kepustakaan</i>
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan tentang karakterisasi EGCG dari kalus sudah dinarasikan dengan baik dan ditampilkan gambar-2 yang mempermudah pemahaman pembaca
Kecukupan,kemutakhiran data & metodologi	Data yang sajikan sudahbaik, metodepenelitiantelahdijelaskandenganruntut. Jumlahrujukan sudahmemadai, mayoritas menggunakanthn2000 keatas
Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Unsurpenerbitlengkapdanberkualitas. Journal of Biological Research terakreditasi terindek di Sinta 2 Vol.14, No.1, Desember 2008, ISSN : 0852-6834

Malang, Agustus 2022

Reviewer 1,



Prof.Sutiman BS.,Su.,Dsc

NIP. ; 19540111 198802 1002

Unit kerja : Fak.MIPA UB.Malang

Jabatan Akademik : Guru Besar

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

Judul Artikel Ilmiah : Meningkatkan produksi flavan-3-ol melalui kalus *camellia sinensis* L dengan elisitor Cu²⁺
 Penulis Artikel Ilmiah : 4 (empat) orang 1). Sutini 2).Tatik W. 3). Wahyu W. 4).Sutiman B.S
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Biological Research
 b. Vol.,No, Edisi. : Vol.14, No.1, Desember 2008.
 c. ISSN : 0852-6834
 d. Penerbit : The East Java Biological Society
 e. Indeks Jurnal : Sinta 2
 e. Link Jurnal : <https://www.berkalahayati.org/index.php/jurnal/article/view/297>

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 Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 5 & 6
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal berbahasa PBB tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Berdasarkan hasil Uji Turnitin (5%), artikel ini tidak terindikasi plagiat
2.	Linieritas	Artikel sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis

II Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional. Bereputasi (Maks 40)	Internasional (Maks.30)	Nasional Terakreditasi /Peringkat 1 & 2 (Maks.25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4, 5 & 6 (Maks.20/15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks.10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			1,5				1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5				4,2
Kecukupan & kemutakhiran data informasi dan metodologi (30%)			4,5				4,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4,5				4
Total = (100%)			15				13,4
Kontribusi Pengusul (Penulis: Pertama)			25x0,6=15				13,4
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur kelengkapan isi artikel cukup baik dan layak dipublikasikan di jurnal nasional terakreditasi terindeks di Sinta 2						
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup kajian cukup jelas dan pembahasan cukup mendalam						
Kecukupan, kemutakhiran data & metodologi	Data/informasi yang di tampilkan cukup baik dan metode yang digunakan cukup jelas,						
Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Penerbit The East Java Biological Society cukup terkenal dan kelengkapan Unsur & kualitas penerbit cukup baik terindeks di Sinta 2						

Surabaya, Oktober 2022
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Juli Santoso P., MP
 NIP. : 19590709 198803 1001
 Unit kerja : FP-UPN "Veteran" Jawa Timur
 Bidang Ilmu : Agriteknologi
 Jabatan Akademik : Guru Besar