

LEMBAR 17
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
HASIL PENELITIAN YANG DIDESIMINASIKAN

Judul Makalah : Evaluation and identification of the native Zingiberaceae species in Mijen Central java, Indonesia

Penulis Makalah : Lianah, Krisantini, MWegener

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : The 3 rd International Conterence On Biosciences.(Scopus.)
 c. ISBN/ ISSN : 012025-2405270
 c. Tahun Terbit : 2020

d. Penerbit: IOP Publishing

e. Jumlah Halaman: 8

f. URL online : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/457/1/012025/pdf>

Kategori : Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)

Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)

Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)

Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Hasil Penelitian yang Didesiminasikan						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
	Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding		Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding		Disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding		
	Internasional V	Nasional <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	3						2.5
b. Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	6						5
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	1,5						1.5
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	3						3
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	1,5						1.5
Total (100%)	15						13.5

Nilai Pengusul = BP x NP = (0.6) X 13.5 = 8.1

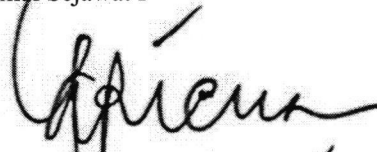
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Komentar peer reviewer:

a) **Orisinalitas:** artikel berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dalam bidang botani, indeks similaritas 20%

- b) **Kedalaman Kajian:** Artikel merupakan hasil penelitian lapang menghasilkan data yang disajikan dalam 4 tabel dan 1 gambar. . Referensi 28, hanya 2 referensi yang up to date (6 tahun terakhir)
- c) **Kebermanfaatan:** sangat bermanfaat dalam upaya konservasi native spesies Zingiberaceae
- d) **Relevansi karya dengan keahlian:** karya ybs dalam bidang botani, relevan dengan bidang lingkungan S3 ybs, khususnya native species
- e) **Kelengkapan unsur jurnal ilmiah:** Artikel diterbitkan dibawah dalam The 3 rd International Conference On Biosciences, dan dimuat dalam prosiding terindeks SCOPUS (IOP Conference Series: Earth and Environmental Science), SJR 0.18, H indeks 26

Semarang, Maret 2022
Penilai Sejawat I



Prof Dr. Tri Retnaningsih Sprobowati, M AppSc
NIP : 19640429 1989 03 2001

17 (17)

LEMBAR
 HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
 HASIL PENELITIAN YANG DIDESIMINASIKAN

Judul Makalah : Evaluation and identification of the native Zingiberaceae species in mijen Central java, Indonesia.
 Penulis Makalah : Author : Iliana, Krisantini, MWegener
 Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : The International conference on Bioscience 457,
 c. ISBN/ ISSN : 457(2020)
 c. Tahun Terbit : 2020
 d. Penerbit : IOP Conf. series earth and environmental Science 457(2020) 012025. doi.1088/1775-1315/457/1/01:
 e. Jumlah Halaman : 13
 Kategori : Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Hasil Penelitian yang Didesiminasikan						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
	Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding		Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding		Disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding		
	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
b. Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)							6
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)							1,5
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)							3
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)							1,5
Total (100%)	15	10	10	5	5	3	15

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 15 = 6

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Komentar Peer reviewer:
 a) Orisinalitas... Belum pernah ada penelitian mengevaluasi zingiberaceae di Mijen
 b) Kedalaman kajian... Identifikasi dan klarifikasi dapat menjadi sumber referensi bagi masyarakat
 c) Relevansi karya dengan keahlian... sesuai bid. biologi
 d) Kelengkapan unsur prosiding... lengkap

Semarang, 20 Feb 2022
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

[Signature]
 Prof. Dr. Diah Endah Dwi H,
 NIP 196105051986032003

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
HASIL PENELITIAN YANG DIDESIMINASIKAN**

Judul Makalah : **Evaluation and identification of the native Zingiberaceae species in mijen Central java, Indonesia.**

Penulis Makalah : **Author : lianah, Krisantini, MWegener**

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : The International conference on Bioscience 457,
 c. ISBN/ ISSN : 457(2020)
 c. Tahun Terbit : 2020
 d. Penerbit : IOP Conf. series earth and environmental Science 457(2020) 012025. doi.1088/1775-1315/457/1/01:
 e. Jumlah Halaman : 13

Kategori : Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Hasil Penelitian yang Didesiminasiikan						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
	Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding		Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding		Disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding		
	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2
b. Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	3	2	2	1	1	0.6	4
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	6	4	4	2	2	1.2	1
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	2
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3	2	2	1	1	0.6	1
Total (100%)	15	10	10	5	5	3	10

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 10 = 6
 Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Komentar Peer reviewer:

- a) Orisinalitas.....
orisinal
- b) Kedalaman kajian.....
cukup
- c) Relevansi karya dengan keahlian
Relevan
- d) Kelengkapan unsur prosiding.....
lengkap

Semarang, 10 Maret 2022
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Syamsul Ma'arif, MAg
 NIP 19741030 200212 1002