

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

Judul Jurnal Ilmiah : **Study of Orchid Resistance from *Ceratorhiza* sp. Induction Against ORSV Infection Based on Root Anatomy Character** (Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Ketut Lestari, Sri Wahyuningsih, **Mahfut**, Tundjung Tripeni Handayani

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Biotechnology and Biodiversity
 b. Nomor/ Volume : Volume 5, Number 3
 c. ISSN : ISSN 2581-0014, DOI: <https://doi.org/10.47007/ijobb.v5i3.82>
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2021
 e. Penerbit : Lembaga Penerbitan Universitas Esa Unggul
 f. Jumlah Halaman : 6 halaman (pp 106-111)
 g. Alamat : <https://ijobb.esaunggul.ac.id/index.php/IJOB/article/view/82>

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input checked="" type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	4
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)	10	8	6	4	7.5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	2
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	4
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	2
Total (100%)		25	20	15	10	

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 X =

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

Penilaian kualitatif:

Topik sangat menarik. Jurnal terakreditasi S4. Novelty cukup jelas dan sesuai bidang ilmu Penulis.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Keputusan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Banda Lampung, Juli 2022
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)

Prof. Adni Syarif, Ph.D.
 NIP 196701031992031003
 Fakultas MIPA Unila

(19.5)

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

Judul Jurnal Ilmiah : **Study of Orchid Resistance from *Ceratorhiza* sp. Induction Against ORSV Infection Based on Root Anatomy Character**
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Ketut Lestari, Sri Wahyuningsih, **Mahfut**, Tundjung Tripeni Handayani

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Biotechnology and Biodiversity
b. Nomor/ Volume : Volume 5, Number 3
c. ISSN : ISSN 2581-0014, DOI: <https://doi.org/10.47007/ijobb.v5i3.82>
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2021
e. Penerbit : Lembaga Penerbitan Universitas Esa Unggul
f. Jumlah Halaman : 6 halaman (pp 106-111)
g. Alamat : <https://ijobb.esaunggul.ac.id/index.php/IJOB/article/view/82>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input checked="" type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	7
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	2,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	2,5
Total (100%)		25	20	15	10	22

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 X ~~22~~ 22 = 8,8

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

Penilaian kualitatif:

- Tanggapan fisidologi pada tanggapan yg diberikan
mekanisme dan manfaat terdapatnya

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Kecepatan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Bandar Lampung, Juli 2022
Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. Ir. Hasriadi Mat Akin, M.P.
NIP 195706291986031002
Fakultas Pertanian Universitas Lampung