

**LEMBAR 12**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI DAN TERINDEKS DOAJ ( SINTA 4)**

Judul Artikel : **Morfologi dan Anatomi Chrysanthemum morifolium Ramat. var.puspita nusantara dan var. tirta ayuni serta Chrysanthemum indicum L.var. mustika**  
*(Jurnal dan Artikel harus dapat ditelusuri secara online)*

Penulis : Isvana Dalaila1, Kusrinah2, Lianah2

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology (SINTA 3)  
 b. Nomor/ Volume : 2/2  
 c. ISSN : 2086-5473  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2019  
 e. Penerbit : UIN Walisongo  
 f. Halaman : 53-58  
 URL online : <https://journal.walisongo.ac.id/index.php/hayat/article/view/4660/2406>

Kategori Publikasi Jurnal :  Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional berbahasa inggris/ resmi PBB dan terindeks  
 DOAJ Jurnal Nasional berbahasa Indonesia dan terindeks  
 DOAJ

**Hasil Penilaian Peer Review**

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti	Jurnal Nasional berbahasa inggris/ resmi PBB dan terindeks	DOAJ Jurnal Nasional berbahasa Indonesia dan terindeks	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)		4		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)		8		6
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)		2		1
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)		4		2.5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)		2		1.5
<b>Total (100%)</b>			<b>20</b>		<b>13</b>

**Nilai Pengusul = BP x NP = (0.4/2) X 13 = 2.6**

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

Komentar peer reviewer:

a) **Orisinalitas:** artikel ini berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dalam bidang morfologi tumbuhan, indeks similaritas 37%

b) **Kedalaman Kajian:** Artikel merupakan hasil penelitian lapang menghasilkan data yang disajikan dalam 4 tabel dan 5 gambar. Namun susunan kurang artistik, sekedar tempelan yang tidak disinggung dalam kalimat

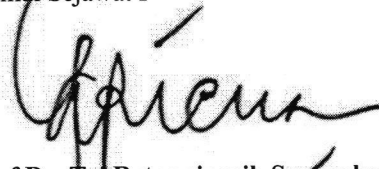
di paragraf sebelum gambar/tabel. Implikasi dari perbedaan morfologi terhadap 3 varietas tidak dijelaskan. Referensi out of date hanya 7 buah, hanya 2 jurnal terbitan lebih dari 6 tahun, 5 sisanya bulu terbitan 7-17 tahun.

c) **Kebermanfaatan:** sebenarnya penelitian morfologi sangat bermanfaat sebagai landasan dalam pengembangan landscape.

d) **Relevansi karya dengan keahlian:** karya mahasiswa bimbingan dalam bidang morfologi tumbuhan, cukup relevan dengan bidang lingkungan S3 ybs.

e) **Kelengkapan unsur jurnal ilmiah:** Artikel diterbitkan di J Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology yang diterbitkan oleh Departemen Biologi, Fak Sain dan Teknologi UIN Walisongo Semarang, terindeks SINTA 4, Google Scholar, Crossref, MORAREF, GARUDA, oneseach, PKP INDEX, Academia, dan DOAJ

Semarang, Maret 2022  
Penilai Sejawat I



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

## LEMBAR 12

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI DAN TERINDEKS DOAJ

Judul Artikel : Morfologi dan Anatomi Chrysanthemum morifolium Ramat. var. puspita nusantara dan var. tirta ayuni serta Chrysanthemum indicum L. var. mustika  
(Jurnal dan Artikel harus dapat ditelusuri secara online)

Penulis : Isvana Dahlia, Lianah, Kusrinah

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology  
b. Nomor/ Volume : 2/2  
c. ISSN : 2086-5473  
d. Edisi ( Bulan/Tahun ) : Juni 2019  
e. Penerbit : UIN Walisongo  
f. Jumlah Halaman : 6 halaman  
g. URL online : https://journal.walisongo.ac.id/index.php/hayat/article/view/4660

Kategori Publikasi Jurnal :  Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional berbahasa Inggris/ resmi PBB dan terindeks DOAJ  
 Jurnal Nasional berbahasa Indonesia dan terindeks DOAJ

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Nasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Indonesia)	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	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	7,5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	2
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	4
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	2
Total (100%)		25	20	15	19,5

Nilai Pengusul = BP x NP = ..... 0,4 x 19,5 = ..... 7,8 / 2 = 3,9

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

Komentar peer reviewer:

a) Orisinalitas..... gagasan asli .....


b) Kedalaman Kajian..... morfologi, krisan memp. var. dan pd. organ batang, daun dan bunga. .....

c) Kebermanfaatan..... Informasi morfologi dan anatomi krisan pd. masyarakat .....

d) Relevansi karya dengan keahlian..... sesuai bd. biologi .....

e) Kelengkapan unsur jurnal ilmiah..... sudah lengkap .....

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

  
Prof. Dr. Dra Endah Dwi H, MS  
NIP. 196105051986032003

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI DAN TERINDEKS DOAJ**

Judul Artikel : Morfologi dan Anatomi Chrysanthemum morifolium Ramat. var. puspita nusantara dan var. tirta ayuni  
(Jurnal dan Artikel harus dapat ditelusuri secara online)

Penulis : Isvana Dahlia, Lianah, Kusrinah

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology  
b. Nomor/ Volume : 2/2  
c. ISSN : 2086-5473  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Juni 2019  
e. Penerbit : UIN Walisongo  
f. Jumlah Halaman : 6 halaman  
g. URL online : https://journal.walisongo.ac.id/index.php/hayat/article/view/4660

Kategori Publikasi Jurnal :  Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional berbahasa Inggris/ resmi PBB dan terindeks DOAJ  
 Jurnal Nasional berbahasa Indonesia dan terindeks DOAJ

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Nasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ (Bahasa Indonesia)	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	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)	10	8	6	7
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	2
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	3
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	2
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>17</b>

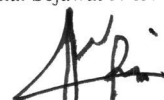
Nilai Pengusul = BP x NP =  $0,4 \times 17 = \frac{6,8}{2} = 3,4$

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

Komentar peer reviewer:

- a) Orisinalitas.....  
..... OTSme
- b) Kedalaman Kajian.....  
..... OUKup
- c) Kebermanfaatan.....  
..... OUKup
- d) Relevansi karya dengan keahlian.....  
..... Relevan
- e) Kelengkapan unsur jurnal ilmiah.....  
..... lengkap

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

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