

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Embriogenesis Somatik Angrek Bulan *Phalaenopsis amabilis* (L.) BI: Struktur dan Pola Perkembangan.

Jumlah penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala PENELITIAN HAYATI (Journal of Biological Researches)

b. Nomor ISSN : 0852-6834

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 13, 1, Desember, 2007

d. Penerbit : Perhimpunan Biologi Indonesia (PBI)

e. DOI artikel (jika ada) : -

f. Alamat web jurnal : <https://docs.google.com/viewerng/viewer?url=http://berkalahayati.org/files/journals/1/articles/449/submission/449-1451-1-SM.pdf>

g. Terindeks di -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	-	2,5	-	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	-	7,5	-	7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	-	7,5	-	7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	-	-	7,5	-	7,5
Total = (100%)	-	-	25	-	25

Nilai Pengusul =

Komentar *Peer Reviewer* :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur ... Kelengkapan judul kreasi
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ... pembahasan tentang subso generasi budak & mendesk
- Kecukupan dan kemutakhiran data ... Cara memperbaharui data mutakhir
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit ... Kelengkapan penerbit bagus

Surabaya, 29-5-2017
Reviewer 1,

Ony

Prof. Win Darmanto, M.Si., Ph.D.
NIP. 196106161987011001

Unit kerja :Departemen Biologi Fak. Sains dan Teknologi Universitas Airlangga

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Embriogenesis Somatik Anggrek Bulan *Phalaenopsis amabilis* (L.) BI: Struktur dan Pola Perkembangan.
 Jumlah penulis : 4 orang
 Status Pengusul : Penulis pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala PENELITIAN HAYATI (Journal of Biological Researches)
 b. Nomor ISSN : 0852-6834
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 13, 1, Desember, 2007
 d. Penerbit : Perhimpunan Biologi Indonesia (PBI)
 e. DOI artikel (jika ada) : -
 f. Alamat web jurnal : <https://docs.google.com/viewerng/viewer?url=http://berkalahayati.org/files/journals/1/articles/449/submission/449-1451-1-SM.pdf>
 g. Terindeks di -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	-	2,5	-	2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	-	7,5	-	6.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	-	7,5	-	6.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	-	-	7,5	-	7
Total = (100%)	-	-	25	-	22.5

Nilai Pengusul =

Komentar *Peer Reviewer* :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : *Unsur isi artikel lengkap dan sesuai*
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : *Ruang lingkup sesuai bidang ilmu, pembahasan cukup mendalam, lengkap.*
- Kecukupan dan kemutakhiran data : *Informasi data dan gambar komprehensif sesuai perkembangan embrio somatik.*
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : *Unsur lengkap, penerbit Asosiasi profesi yang cukup kompeten*

Surabaya, 11-07-2017
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Tini Surtiningsih, DEA.
 NIP. 195110121980032001
 Unit kerja :Departemen Biologi Fak. Sains dan Teknologi Universitas Airlangga

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH)**

A. Identitas Karya Ilmiah

1. Judul Makalah : Embriogenesis Somatik Angrek Bulan
Phalaenopsis amabilis (L.) BI: Struktur dan Pola Perkembangan.
2. Penulis : 1. Edy Setiti Wida Utami
2. Issirep Soemardi
3. Taryono
4. Endang Semiarti
3. Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala PENELITIAN HAYATI (Journal of Biological Researches).
b. Nomor/Volume : 1 / 13
c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2007
d. Penerbit : Perhimpunan Biologi Indonesia (PBI)
e. Jumlah halaman : 96 halaman
4. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di
DOAJ,CABI, - COPERNICUS dan lainnya

B. Hasil Validasi Ketua Departemen

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Surabaya, 9 Agustus 2017

Ketua Departemen Biologi,



Dr. Sucipto Hariyanto, DEA.
NIP. 195609021986011002