

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

Judul Karya ilmiah (artikel) : Regenerasi eksplan tomat (*Lycompersicon esculentum*) in vitro pada media MS dengan kombinasi IAA dan BAP  
Jumlah penulis : 3 (tiga) orang  
Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ketiga/~~penulis korespondensi~~  
Identitas prosiding : a. Nama Jurnal : Berkala Penelitian Hayati Edisi Khusus  
b. Nomor ISSN : 0852-6834  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 7A: 103-106, 2011  
d. Penerbit : Perhimpunan Biologi Indonesia  
e. DOI artikel(jika ada) : DOI: -  
f. Alamat web Jurnal : URL. <https://www.berkalahayati.org/>  
g. Terindeks di SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dirilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (=25)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/International bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		7		1,75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		28		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / prosiding (30%)		28		7,25
Total = (100%)		92		23
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer  
a. Penulisan artikel dan isi artikel cukup lengkap  
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasannya bagus  
c. Kecukupan data dan kemutakhirannya memadai  
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik karena terbit secara rutin dan ber- ISSN

Jember, 4-2-2020

Reviewer,

Prof. Drs. Sudarmadji, M.A., Ph.D.  
NIP 195005071982121001

Unit Kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Jember  
Jabatan : Profesor/Guru Besar  
Bidang Ilmu : Ekologi Tumbuhan

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

Judul Karya ilmiah (artikel) : Regenerasi eksplan tomat (*Lycopersicon esculentum*) in vitro pada media MS dengan kombinasi IAA dan BAP

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status pengusul : penulis pertama/penulis ketiga/penulis korespondensi

Identitas jurnal ilmiah : a. Nama jurnal : Berkala Penelitian Hayati  
 b. Nomor ISSN : 0852-6834  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 7A:103-106, 2011  
 d. Penerbit : Perhimpunan Biologi Indonesia  
 e. DOI artikel (jika ada): DOI –  
 f. Alamat web jurnal : URL. <https://www.berkalahayati.org/>  
 g. Terindeks di SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (=25)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi: artikel (10%)		10%		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		24%		7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		18%		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		24%		6
Total = (100%)		76%		
Nilai Pengusul =				19

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer

a. Penulisan artikel telah mengacu pada format panduan yang tercantum pada jurnal

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik dan dianalisis dengan teori yang relevan

c. Kecukupan data cukup memadai namun kurang didukung oleh pustaka yang mutakhir

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit cukup baik, karena sudah online, ber-ISSN, terbit secara rutin, namun belum terindeks Scopus

Surabaya, 19 Februari 2020  
 Reviewer,



Prof.Dr. Y. Sri Wulan Manuhara, M.Si  
 NIP 196403031988102001  
 Unit Kerja : Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Airlangga  
 Jabatan : Profesor/Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Bioteknologi Tanaman