

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

Judul Karya ilmiah (artikel) : Identification of Chinese cabbage sentrin as a suppressor of bax-induced cell death in yeast  
Jumlah penulis : 4 (empat) orang  
Status pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ketiga/~~penulis korespondensi~~  
Identitas jurnal ilmiah : a. Nama jurnal : Journal of Microbiology and Biotechnology  
b. Nomor ISSN : 1017-7825  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 22 (5):600-606, Maret 2012  
d. Penerbit : Korean Society for Microbiology and Biotechnology  
e. DOI artikel (jika ada): doi.org/10.4014/jmb.1109.09038  
f. Alamat web jurnal : URL. https://www.jmb.or.kr/  
g. Terindeks di Scimago JR, Q2, SJR 0,16, H-Index 53, IF 1.975

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 (=40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10%			2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30%			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	20%			8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	30%			12
Total = (100%)	90%			
Nilai Pengusul =				34,5

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer

- a. Penulisan artikel telah mengacu pada format panduan yang tercantum pada jurnal
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik dan dianalisis dengan teori yang relevan
- c. Kecukupan data memadai namun kurang didukung oleh pustaka yang mutakhir
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik, karena sudah online, ber-ISSN, terbit secara rutin, sudah terindeks Scopus

Surabaya, 17 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

9

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

Judul Karya ilmiah (artikel) : Identification of UDP-glucose binding site in glycosyltransferase domain of sucrose phosphate synthase from sugarcane (*Saccharum officinarum*) by structure-based site-directed mutagenesis

Jumlah penulis : 5 (lima) orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke.../ penulis korespondensi

Identitas prosiding : a. Nama Jurnal : Biophysical Reviews  
 b. Nomor ISSN : 1867-2469  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10: 293-298, 2018  
 d. Penerbit : Springer Verlag  
 e. DOI artikel(jika ada) : DOI: doi.org/10.1007/s12551-017-0360-9  
 f. Alamat web Jurnal : URL. : <https://link.springer.com/>  
 g. Terindeks di di SCImago JR, Q2, SJR 1.52, H-Index 26

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 Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/International bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	7			2,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28			11,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	28			11,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / prosiding (30%)	27			10,8
Total = (100%)	90			36
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer

- a. Penulisan artikel telah mengacu pada format panduan dan cukup lengkap
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan bagus
- c. Kecukupan data dan metodologi memadai
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik karena sudah online dan terbit secara rutin.

Jember, 4-2-2028

Reviewer,

Prof. Drs. Sudarmadji, M.Sc., Ph.D.

NIP 195005071982121001

Unit Kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Jember

Jabatan : Profesor/Guru Besar

Bidang Ilmu : Ekologi Tumbuhan