

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

Judul Karya ilmiah (artikel) : Development of allergenicity and toxicity assessment methods for evaluating transgenic sugarcane overexpressing sucrose-phosphate synthase

Jumlah penulis : 5 (lima) orang

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

Identitas prosiding : a. Nama Jurnal : Agronomy  
 b. Nomor ISSN : 2073-4395  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9(23): 1-13, Januari 2019  
 d. Penerbit : MDPI AG  
 e. DOI artikel(jika ada) : DOI: 10.3390/agronomy9010023  
 f. Alamat web Jurnal : URL. https://www.mdpi.com  
 g. Terindeks di SCImago JR, Q1, SJR 0.77, H-Index 14, IF 2.259

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	Nasional Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7			10,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	26			10,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / prosiding (30%)	27			11,2
Total = (100%)	28			35,2
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer

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

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

5

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

Judul Karya ilmiah (artikel) : Development of alergeneicity and toxicity assessment methods for evaluating transgenic overexpressing sucrose-phosphate synthase

Jumlah penulis : 5 (lima) orang

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

Identitas jurnal ilmiah :

a. Nama jurnal : Agronomy

b. Nomor ISSN : 2073-4395

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9 (23):1-13, Januari 2019

d. Penerbit : MDPI AG

e. DOI artikel (jika ada): 10.3390/agronomy9010023

f. Alamat web jurnal : URL. <https://www.mdpi.com>

g. Terindeks di SCImago JR, Q1, SJR 0,77, H-Index 14, IF 2.259

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 :

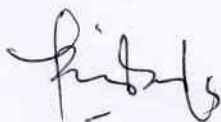
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (=40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10%			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30%			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30%			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	30%			12
Total = (100%)	100%			
Nilai Pengusul =				40

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer

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

Surabaya, 13 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