

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (paper) : The influence of chicken eggshell powder as a buffer on biohydrogen production from rotten orange (*Citrus nobilis* var, *microcarpa*) with immobilized mixed culture.

Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama

Identitas prosiding :
 a. Judul Prosiding : AIP Conference Proceedings
 b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1529-4
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 15 June 2017
 d. Penerbit/organizer :
 e. DOI :
 f. Alamat repository PT/web prosiding :
 <https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.4985533>
 g. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding: 18		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,8		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4		4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4		5,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	5,4		5,4
Total = (100%)	18		16,7

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

a. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper : sesuai dengan "Guide for Author" (Title, Abstract, Introduction, material & methods, results & discussion, conclusion, references). Substansi sesuai ilmu pengusut

b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup seminar. Kedalaman pembahasan tergolong cukup (dari 23 rujukan, 7 diantaranya dilibatkan dalam pembahasan).

c. Kecukupan & kemutakhiran data/informasi & metodologi: Data data hasil penelitian sudah menunjukkan kebaharuan informasi. Dari 23 rujukan 4 diantaranya lebih dari 10 th terakhir, 3 bh prosiding.

d. Kelengkapan unsur & kualitas terbitan: Prosiding terindeks ~~sup~~ hasil dari seminar ICETIA 2018

Semarang, Maret 2019
 Reviewer 1



Prima Astuti Handayani, S.T, M.T.
 NIP. 197203252000032001
 Unit kerja : Fakultas Teknik Unnes

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (paper) : The influence of chicken eggshell powder as a buffer on biohydrogen production from rotten orange (*Citrus nobilis* var, *microcarpa*) with immobilized mixed culture.

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : penulis pertama

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : AIP Conference Proceedings
b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1529-4
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 15 June 2017
d. Penerbit/organizer :
e. DOI :
f. Alamat repository PT/web prosiding :
<https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.4985533>
g. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

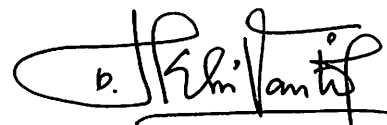
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding: 18		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,8		1,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,4		5,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4		5,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	5,4		5,3
Total = (100%)	18		17,2

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

- a. Artikel cukup berkualitas & sesuai bidang ilmu penulis serta orisinal.
- b. Pembahasan cukup mendalam dengan merujuk artikel-artikel terbaru & berkualitas.
- c. Data & informasi & metodologi penelitian sudah cukup aplikatif & menunjukkan orisinalitasnya.
- d. Prosiding & penerbit berkualitas & bereputasi internasional.

Semarang, Maret 2019

Reviewer 2



Dr. Dewi Selvia Fardhyanti, S.T, M.T.

NIP. 197103161999032002

Unit kerja : Fakultas Teknik Unnes