



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

Judul Karya Ilmiah/Artikel : Morphological Structure Characteristic and Quality of Semi Refined Carragenan Processed by Different

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : Penulis pertama/ ~~penulis ke 2~~/ ~~penulis korespondensi~~ **

Penulis Karya Ilmiah : Eko Nurcahya Dewi, Ratna Ibrahim, Slamet Suharto

Identitas Karya Ilmiah :

- a. Nama Prosiding : Procedia Environmental Science
- b. No. ISBN : -
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2015, Semarang - Indonesia
- d. Penerbit : Elsevier, B.V. Ltd
- e. Alamat web prosiding : <https://www.journals.elsevier.com/procedia-environmental-sciences/>
- f. Alamat web artikel : <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029615000195>
- g. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional.....
 Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional 10	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5		1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4.2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4.2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		3.5
Total = (100%)	15		13.4
Nilai Pengusul =		60% =	8.04

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer : sesuai kompetensi pengusul. Turun 7%. Bahwa berbagai teknik pengeringan = menghasilkan bentuk karaginan (SRC) yang hampir sama saja, yg terbaik adlh bila menggunakan solar tunnel dryer. Alat, teknik/ metode & analisis data layak & menginformasikan. Ada pustaka hanya tahun. Sumber dana Fakultas. Ada kesalahan tipografis (nama latin).

↳ pustaka: 18 buah.

Semarang, 22/11/2018.
 Reviewer 1

Prof. Norma Afiati, M.Sc., Ph.D
 NIP. 195511101982032001
 Unit kerja : FPIK UNDP

Mutakhir: $\frac{16}{18} = 88.9 = \frac{28}{30} \times 4.5 = 4.2$
 (2005)

Dishusi: $\frac{15}{18} = 83.3 = \frac{28}{30} \times 4.5 = 4.2$

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

Judul Karya Ilmiah/Artikel : Morphological Structure Characteristic and Quality of Semi Refined Carragenan Processed by Different

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : Penulis pertama/ penulis ke 2./penulis korespondensi **

Penulis Karya Ilmiah : Eko Nurcahya Dewi, Ratna Ibrahim, Slamet Suharto

Identitas Karya Ilmiah :

a. Nama Prosiding : Procedia Environmental Science

b. No. ISBN : -

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2015, Semarang - Indonesia

d. Penerbit : Elsevier, B.V. Ltd

e. Alamat web prosiding :
<https://www.journals.elsevier.com/procedia-environmental-sciences/>

f. Alamat web artikel :
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029615000195>

g. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional.....

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional 10	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5		1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		3.9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4.2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		4.4
Total = (100%)	15		14.0 x 60%
Nilai Pengusul =			8.4

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Sesuai dg Bidang keilmuan;
- Materi karya ilmiah cukup bagus. unsur isi paper lengkap;
- Kualitas terbitan baik.
- kedalaman pembahasan = $11/18 = 61.1\% = \frac{26}{30} \times 4.5 = 3.9$
- Kemutakhiran informasi = $16/18 = 88.9\% = \frac{28}{32} \times 4.5 = 4.2$
- Similarity < 10%

Semarang, 24 Nov 2018
 Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc
 NIP. 195506281981031005
 Unit kerja : FPIK Undip