

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING
(BUKTI ARTIKEL C-10e)**

Judul (Artikel)	:	Algal Concentration Dynamical Model Simulation in Sewon, Bantul, Yogyakarta Facultative Wastewater Treatment Pond Penulis Sunarsih, Widowati, Kartono, Sutrisno, ,		
Jumlah Penulis	:	4 orang		
Status Pengusul	:	Penulis pertama/ penulis kedua /penulis korespondensi		
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a.	Nama Prosiding	: The 4 th International Conference on Energy, Environment, Epidemiology and Information System (ICENIS 2019)
		b.	Nomor ISSN/ISBN	: e-ISSN: 2267-1242
		c.	Volume,nomor, bulan tahun	: Volume 125, 2019. 28 October 2019
		d.	Penerbit	: EDP Sciences.
		e.	DOI artikel (jika ada)	: https://doi.org/10.1051/e3sconf/201912507015
		f.	Alamat web prosiding	:
URL JURNAL : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/51/contents/contents.html				
URL ARTIKEL : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/51/e3sconf_icenis2019_07015/e3sconf_icenis2019_07015.html				

Kategori Publikasi Prosiding : Procedia/Prosiding Internasional Terindeks
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3	3	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7	8	7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	8	7,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	8	8	8
Total = (100%)	25,5	27	26,25

Semarang, 12 - 11 - 2019

Reviewer II



Prof. Dr. Heri Sutanto, SSi., MSi
NIP. 197502151998021001
Unit kerja : Departemen Fisika,
FSM UNDIP

Reviewer I



Prof. Drs. Mustafid, M.Eng., Ph.D.
NIP. 195505281980031002
Unit kerja : Departemen Statistika,
FSM UNDIP

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (C-10e)**

Judul (Artikel)	:	Algal Concentration Dynamical Model Simulation in Sewon, Bantul, Yogyakarta Facultative Wastewater Treatment Pond Penulis Sunarsih, Widowati, Kartono, Sutrisno, ,		
Jumlah Penulis	:	4 orang		
Status Pengusul	:	Penulis pertama/ penulis kedua /penulis korespondensi		
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Prosiding	:	The 4 th International Conference on Energy, Environment, Epidemiology and Information System (ICENIS 2019)
		b. Nomor ISSN/ISBN	:	e-ISSN: 2267-1242
		c. Volume, nomor, bulan tahun	:	Volume 125, 2019. 28 October 2019
		d. Penerbit	:	EDP Sciences.
		e. DOI artikel (jika ada)	:	https://doi.org/10.1051/e3sconf/201912507015
		f. Alamat web prosiding	:	
URL JURNAL : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/51/contents/contents.html				
URL ARTIKEL : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/51/e3sconf_icenis2019_07015/e3sconf_icenis2019_07015.html				

Kategori Publikasi Prosiding : Procedia/Prosiding Internasional Terindeks
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Procedia <input type="checkbox"/>	Prosiding Internasional <input type="checkbox"/>	Prosiding Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3,00			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00			7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,00			8
Total = (100%)	30,00			25,5
Nilai Pengusul = 60% * 25,5 = 15,3				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Sistematika penulisan baik.
2. Ruang lingkup dan pembahasan sudah jelas dan kurang mendalam.
3. Penelitian bersifat terapan model, tidak ada unsur kebaruan dalam metodologi.
4. Kualitas terbitan cukup baik, dg kurang sedikit informasi.

Semarang, 12-11-2019

Reviewer 1

Prof. Drs. Mustafid, M.Eng., Ph.D.
NIP. 195505281980031002

Unit kerja : Departemen Statistika, FSM UNDIP

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (C-10e)**

Judul (Artikel)	:	Algal Concentration Dynamical Model Simulation in Sewon, Bantul, Yogyakarta Facultative Wastewater Treatment Pond Penulis Sunarsih, Widowati, Kartono, Sutrisno, ,		
Jumlah Penulis	:	4 orang		
Status Pengusul	:	Penulis pertama/ penulis kedua /penulis korespondensi		
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Prosiding	:	The 4 th International Conference on Energy, Environment, Epidemiology and Information System (ICENIS 2019)
		b. Nomor ISSN/ISBN	:	e-ISSN: 2267-1242
		c. Volume, nomor, bulan tahun	:	Volume 125, 2019. 28 October 2019
		d. Penerbit	:	EDP Sciences.
		e. DOI artikel (jika ada)	:	https://doi.org/10.1051/e3sconf/201912507015
		f. Alamat web prosiding	:	
URL JURNAL : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/51/contents/contents.html				
URL ARTIKEL : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/51/e3sconf_icenis2019_07015/e3sconf_icenis2019_07015.html				

Kategori Publikasi Prosiding : Procedia/Prosiding Internasional Terindeks
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Procedia <input type="checkbox"/>	Prosiding Internasional <input type="checkbox"/>	Prosiding Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3,00			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00			8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00			8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,00			8
Total = (100%)	30,00			27
Nilai Pengusul = 60% * 27 =	16,2			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

a. Artikel telah mengikuti "author guide" prosiding E3S.
 b. Ruang lingkup artikel telah simulasi Algal Concentration Transport. Pembahasan sudah baik. Ada ket. gambar 3. detail tp berbeda. Pembahasan obr 6 telah ada
 c. Data penelitian yg digunakan sudah cukup banyak, ada dua simulasi yang berbeda di jurnal.
 d. Kecepatan penulisan baik

Semarang, 9-11-2019

Reviewer 2



Prof. Dr. Heri Sutanto, SSi., MSi.

NIP. 197502151998021001

Unit kerja : Departemen Fisika, FSM UNDIP