

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	:	Effect of Permanganate Preoxidation to Natural Organic Matter and Disinfection By-Products Formation Potential Removal
Nama Penulis	:	1). Euis Nurul Hidayah, 2). Hsuan Hsien Yeh
Jumlah Penulis	:	2
Status Pengusul	:	Penulis Pertama dan Penulis Korespondensi
Identitas Prosiding Ilmiah	a.	Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series,
	b.	Nomor ISSN : e-ISSN : 1742-6596 p-ISSN : 1742-6588
	c.	Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 953, Series 012218, pp. 1-5, Pebruari 2019
	d.	Penerbit : Institute of Physics Publishing.
	e.	DOI artikel (jika ada) : https://doi.org/10.1088/1742-6596/953/1/012218
	f.	Alamat web jurnal : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/953/1/012218/meta
	g.	Terindeks di : Scopus, Google Scholar
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :	<input checked="" type="checkbox"/>	Proceeding Internasional Terindeks Scimagojr, Thomson dan Scopus
	<input type="checkbox"/>	Proceeding Internasional Terindeks IEEE, SPIE
	<input type="checkbox"/>	Proceeding Internasional
	<input type="checkbox"/>	Proceeding Nasional

Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN / KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Nilai similarity 19% dapat dianggap plagiasi ^{tidak} dgn ^{>} 25% dan < 25%
2	Linieritas	

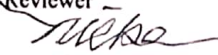
Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai (%)	Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Proceeding Internasional Terindeks Scimagojr, Thomson dan Scopus	Proceeding Internasional Terindeks IEEE, SPIE	Proceeding Internasional	Proceeding Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	3				3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				8,4
Total = (100%)	30				29,4
Kontribusi Pengusul (Penulis ke-1 dari 2 penulis dan Korespondensi) = 60% dari nilai diperoleh					17,64

Komentar/Ulasan Peer Review:

Kelengkapan unsur isi jurnal	unsur isi jurnal sudah lengkap
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan sudah cukup dalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	data/informasi cukup & kekiniannya juga sudah cukup serta metodologinya juga terpenuhi
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	part penerbitan perlu dilengkapi dengan editor, tabel content dan cover

Surabaya, Desember 2020

Reviewer -


Prof. Dr. Ir. Nieke Karnaningroem, Dipl.SE, M.Sc.

NIP : 195501281985032001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Lingkungan- ITS

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Pengelolaan Kualitas Air

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	Effect of Permanganate Preoxidation to Natural Organic Matter and Disinfection By-Products Formation Potential Removal		
Nama Penulis	1). Euis Nurul Hidayah, 2). Hsuan Hsien Yeh		
Jumlah Penulis	2		
Status Pengusul	Penulis Pertama dan Penulis Korespondensi		
Identitas Prosiding Ilmiah	a.	Nama Prosiding	Journal of Physics: Conference Series,
	b.	Nomor ISSN	e-ISSN : 1742-6596
			p-ISSN : 1742-6588
	c.	Volume,nomor, bulan, tahun	Vol. 953, Series 012218, pp. 1-5, Pebruari 2019
	d.	Penerbit	Institute of Physics Publishing.
	e.	DOI artikel (jika ada)	https://doi.org/10.1088/1742-6596/953/1/012218
	f.	Alamat web jurnal	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/953/1/012218/meta
	g.	Terindeks di	Scopus, Google Scholar
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :	<input checked="" type="checkbox"/>	Proceeding Internasional Terindeks Scimagojr, Thomson dan Scopus	
	<input type="checkbox"/>	Proceeding Internasional Terindeks IEEE, SPIE	
	<input type="checkbox"/>	Proceeding Internasional	
	<input type="checkbox"/>	Proceeding Nasional	

Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN / KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	19% berarti masih memenuhi persyaratan plagiasi tm
2	Linieritas	cukup linier

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai (%)	Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Proceeding Internasional Terindeks Scimagojr, Thomson dan Scopus	Proceeding Internasional Terindeks IEEE, SPIE	Proceeding Internasional	Proceeding Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	3				3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				8.4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				8.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				8.7
Total = (100%)	30				28.9
Kontribusi Pengusul (Penulis ke-1 dari 2 penulis dan Korespondensi) = 60% dari nilai diperoleh					17.34

Komentar/Ulasan Peer Review:

Kelengkapan unsur isi jurnal	isi jurnal sesuai sistematika penulisan
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	ruang lingkup cukup tapi pembahasan perlu diperjelas misal tentang HAAP dan HAAPP
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	beberapa data perlu diperjelas dan metodologi cukup
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kualitas penerbit cukup tapi perlu dilengkapi content

Surabaya, Desember 2020
Reviewer

Prof. Dr. Ir. Sarwoko Mangkoedihardjo, M.Sc.ES

NIP : 195408241984031001
Unit Kerja : Jurusan Teknik Lingkungan- ITS
Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar
Bidang Ilmu : Sanitasi Lingkungan dan Fitoteknologi