

LAMPIRAN 8

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Simulasi Model Dinamik Pertumbuhan Alga pada Kolam Stabilisasi Fakultatif
 Jumlah Penulis : 1 Orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/~~penulis ke-~~/penulis korespondensi **
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Ilmiah Nasional Tahunan "Penelitian Masalah Lingkungan di Indonesia 2010
 b. ISBN/ISSN : 2088-1818
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2010, Pascasarjana Unud
 d. Penerbit/Organiser : IATPI
 e. Alamat repository PT/web prosiding : <http://www.lingkungan-tropis.org/daftar-isi-penelitian-masalah-lingkungan-di-indonesia-2010-buku-1>
 f. 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		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1,0	1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3,0	2,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3,0	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3,0	2,8
Total = (100%)		10,0	8,7
Nilai Pengusul =			

Catatan penilaian Prosiding oleh Reviewer: model simulasi alga yg digunakan, memanfaatkan model yg ada, penulis hanya menggunakan data & melukiskan grafiknya, perlu ada validitas model

lihat data FB.
 Kualitas penerbit cukup baik. Terdapat 3 referensi yg out of date (lebih dari 10 th) dan 10 referensi yg digunakan

Tanggal, 20-11-2018

Reviewer 1
 Tanda tangan

Prof. Dr. Widowati, MSi.
 NIP. 196902141994032002
 Matematika/Unit kerja : FSM Undip

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 **coret yang tidak perlu

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

Judul Makalah : Simulasi Model Dinamik Pertumbuhan Alga pada Kolam Stabilisasi Fakultatif

Penulis Makalah : Sunarsih

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Seminar Ilmiah Nasional Tahunan "Penelitian Masalah Lingkungan di Indonesia 2010"
 b. ISBN : 2088-4818
 c. Tahun Terbit : 2010
 d. Penerbit : Ikatan Ahli Teknik Penyehatan dan Lingkungan Indonesia
 e. Jumlah halaman : 8 halaman
 f. Sertifikat : Ada

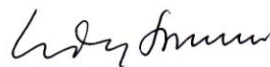
Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5	1	$1 \times 100\% = 1$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	3	$3 \times 100\% = 3$
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5	3	$2 \times 100\% = 2$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5	3	$3 \times 100\% = 3$
Total = (100%)	15	10	$9 \times 100\% = 9$

Semarang, 31/5/ 2018

Reviewer II



Prof. Dr. Edy Soewono
 NIP. 195206261980031003
 Unit kerja : FMIPA ITB

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Simulasi Model Dinamik Pertumbuhan Alga pada Kolam Stabilisasi Fakultatif

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- judul artikel sesuai dgn konten kajian
- kajian dan analisis cukup tajam
- Metodologi disajikan dg pendekatan model transportasi yg dirujuk dari referensi.
- Solusi diberikan dalam bentuk simulasi numerik
- Referensi minim

Bandung, 24/9 2018
Reviewer 2

Edy Soewono

Prof. Dr. Edy Soewono
NIP. 195206261980031003
Unit kerja : FMIPA ITB
Bidang Ilmu: Matematika

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

Judul Makalah : Simulasi Model Dinamik Pertumbuhan Alga pada Kolam Stabilisasi Fakultatif

Penulis Makalah : Sunarsih

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Seminar Ilmiah Nasional Tahunan "Penelitian Masalah Lingkungan di Indonesia 2010"
 b. ISBN : 2088-4818
 c. Tahun Terbit : 2010
 d. Penerbit : Ikatan Ahli Teknik Penyehatan dan Lingkungan Indonesia
 e. Jumlah halaman : 8 halaman
 f. Sertifikat : Ada

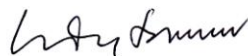
Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,0	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,4	3	2,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,5	2	2,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	2,8	3	2,9
Total = (100%)	8,7	9	8,85

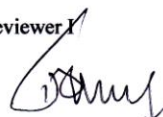
Semarang, 31-8-2018

Reviewer II



Prof. Dr. Edy Soewono
 NIP. 195206261980031003
 Unit kerja : FMIPA ITB

Reviewer I



Prof. Dr. Widowati, M.Si.
 NIP. 196902141994032002
 Unit Kerja FSM Undip