

LAMPIRAN 8

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Interpolasi Newton untuk Karakteristik Biologi Kualitas Air Limbah Domestik pada Kolam Stabilisasi Fakultatif Instalasi Pengolahan Air Limbah Sewon Bantul.

Jumlah Penulis : 3 Orang

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

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional VIII – Teknik Lingkungan ITS dan Seminar Nasional VII-IATPI “Masalah dan Teknologi Lingkungan di Negara Tropis”

b. ISBN/ISSN : 2088-4818

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2011, FT ITS

d. Penerbit/Organiser : IATPI

e. Alamat repository PT/web prosiding : <http://www.lingkungan-tropis.org/daftar-isi-penelitian-masalah-lingkungan-di-indonesia-buku-2>.

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%)		0,6	0,51
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1,8	1,62
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1,8	1,63
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		1,8	1,70
Total = (100%)		6,0	5,46
Nilai Pengusul =			

Catatan penilaian Prosiding oleh Reviewer :

Unsur isi buku baik. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan tentang karakteristik biologi untuk penentuan kualitas air limbah domestik baik. Interpolasi Newton di uraikan dengan baik dg data dari kolam stabilisasi, ipal sewon bantul

Tanggal, 2/12/2018

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 : Model Dinamik dengan Kontrol pada Populasi Penderita Diabetes Melitus

Penulis Makalah : Anindita Henindya P, Kartono, **Sunarsih**

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika Universitas Diponegoro 2015
 b. ISBN : 978-979-097-402-9
 c. Tahun Terbit : 2015
 d. Penerbit : Jurusan Matematika FSM Undip
 e. Jumlah halaman : 5 halaman
 f. Sertifikat : tidak ada

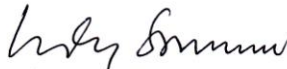
Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5	1	$1 \times 20\% = 0,2$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	3	$2 \times 20\% = 0,4$
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5	3	$3 \times 20\% = 0,6$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5	3	$3 \times 20\% = 0,6$
Total = (100%)	15	10	$9 \times 20\% = 1,8$

Bandung, 31/5/ 2018

Reviewer II


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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Model Dinamik dengan Kontrol pada Populasi Penderita Diabetes Melitus.

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Konten karya sesuai dgn judul artikel
- lingkup masalah meliputi aplikasi model dinamik dgn parameter kontrol
- Metodologi cukup tajam dgn penulisan kontrol melalui teknik Optimal Control
- Referensi minim dan kurang update

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 : Model Dinamik dengan Kontrol pada Populasi Penderita Diabetes Melitus

Penulis Makalah : Anindita Henindya P, Kartono, **Sunarsih**

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika Universitas Diponegoro 2015
 b. ISBN : 978-979-097-402-9
 c. Tahun Terbit : 2015
 d. Penerbit : Jurusan Matematika FSM Undip
 e. Jumlah halaman : 5 halaman
 f. Sertifikat : tidak ada

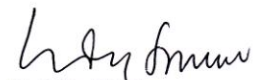
Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,13	0,2	1,67
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,52	0,4	0,46
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,54	0,6	0,57
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,48	0,6	0,54
Total = (100%)	1,67	1,28	1,74

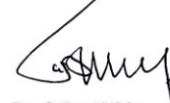
Semarang, 22-8-2018

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