

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**  
**(BUKTI ARTIKEL C-1)**

Judul (Artikel)	:	Application of Active-set Optimization Method to Solve Stochastic Optimization Problem of Supplier Selection and Inventory Control Problem Penulis : Sutrisno, Widowati, <b>Sunarsih</b> and Kartono		
Jumlah Penulis	:	4 orang		
Status Pengusul	:	<del>Penulis pertama</del> /penulis ketiga/ <del>penulis korespondensi</del>		
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a.	Nama Prosiding	: IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series
	:	b.	Nomor ISSN/ISBN	:
	:	c.	Volume,nomor, bulan tahun	: 1097 (2018) 012068
	:	d.	Penerbit	: IOP Publishing
	:	e.	DOI artikel (jika ada)	: doi :10.1088/1742-6596/1097/1/012068
	:	f.	Alamat web prosiding	:
URL JURNAL : <a href="https://iopscience.iop.org/">https://iopscience.iop.org/</a>				
URL ARTIKEL : <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012068">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012068</a>				

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%)	2	3	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8	7,5	7,75
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8	8	8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7	9	8
<b>Total = (100%)</b>	25	27,5	26,25

$$13,33\% \times 26,25 = 3,50$$

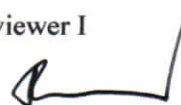
Semarang, 2019

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

Judul (Artikel)	:	Application of Active-set Optimization Method to Solve Stochastic Optimization Problem of Supplier Selection and Inventory Control Problem Penulis : Sutrisno, Widowati, Sunarsih and Kartono			
Jumlah Penulis	:	4 orang			
Status Pengusul	:	Penulis pertama/penulis ketiga/penulis korespondensi			
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a.	Nama Prosiding	:	IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series
		b.	Nomor ISSN/ISBN	:	
		c.	Volume, nomor, bulan tahun	:	1097 (2018) 012068
		d.	Penerbit	:	IOP Publishing
		e.	DOI artikel (jika ada)	:	doi :10.1088/1742-6596/1097/1/012068
		f.	Alamat web prosiding	:	
URL JURNAL : <a href="https://iopscience.iop.org/">https://iopscience.iop.org/</a>					
URL ARTIKEL : <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012068">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012068</a>					

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			3,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00			7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00			8,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,00			9,0
<b>Total = (100%)</b>	30,00			27,5
<b>Nilai Pengusul = 13,33% * 0,4 * 27,5 = 3,7</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan unsur baik  
 b. Kedalaman teori kurang  
 c. Tidak lengkap kebaruan teori yg ditambahkan  
 d. Terbitan baik, diterbitkan pada IOP Conf. Series

Semarang, 30 Sept 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**

Judul (Artikel)	:	Application of Active-set Optimization Method to Solve Stochastic Optimization Problem of Supplier Selection and Inventory Control Problem Penulis : Sutrisno, Widowati, <b>Sunarsih</b> and Kartono		
Jumlah Penulis	:	4 orang		
Status Pengusul	:	<del>Penulis pertama/penulis ketiga/penulis korespondensi</del>		
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Prosiding	:	IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series
		b. Nomor ISSN/ISBN	:	
		c. Volume, nomor, bulan tahun	:	1097 (2018) 012068
		d. Penerbit	:	IOP Publishing
		e. DOI artikel (jika ada)	:	doi :10.1088/1742-6596/1097/1/012068
		f. Alamat web prosiding	:	
URL JURNAL : <a href="https://iopscience.iop.org/">https://iopscience.iop.org/</a>				
URL ARTIKEL : <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012068">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012068</a>				

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			2
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			7
<b>Total = (100%)</b>	30,00			25
<b>Nilai Pengusul = 13,33% * 25 =</b>	<b>3,33</b>			

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- a) Paper telah ditulis semi template JPCS. Pembaca konsisten, meskipun ada kesalah di sub bab Acknowledgement tapi terlihat conclusion.
- b) Tingkat kedalaman pembahasan dan paper "Baik" sudah ke depannya.
- c) Dst yang digunakan dalam pembahasan cukup. Ada 4 ref. dr 10 yg tertera.
- d) Kualitas terbitan kurang terlihat yaitu upaya terima kasih terlihat pd sub bab. conclusion. Refuse & suggest minor change to author/ref.

Semarang, 17/9/2019  
Reviewer 2

*(Signature)*

Prof. Dr. Heri Sutanto, SSI., MSi.  
NIP. 197502151998021001