

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : **Analisis Persediaan pada Suatu Sistem Single-Stage dengan Tambahan Kriteria Emisi Carbon**  
 Jumlah Penulis : 1 orang  
 Nama Penulis : **1. Petrus Setya Murdapa (2021)**  
 Status Pengusul : **penulis Utama** / penulis ke-..... / penulis korespondensi \*\*  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : **Prosiding Seminar & Konferensi Nasional IDEC 8<sup>th</sup> 2021**  
 b. ISBN / ISSN \*\* : ISSN: 2579-6429  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 26-27 Juli 2021  
 d. Penerbit/organized by : UNS Surakarta  
 e. Url untuk menelusuri : <https://idec.ft.uns.ac.id/prosiding-2021>  
 f. Url menuju artikel : <https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/IDEC2021/PROSIDING/LSP/ID007.pdf>  
 g. Terindeks di (jika ada)\*\*\* : -

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding: 10 kredit		Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi buku (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	1,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	1,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2
<b>Total = (100 %)</b>		<b>10</b>	<b>5,7</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis pertama/Anggota/ Utama*)</b>			<b>100% x 5,7 = 5,7</b>

**KOMENTAR PEER REVIEW:**

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: .....  
 Ada pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, dan daftar pustaka, mencukupi untuk disebut karya ilmiah.
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: .....  
 Paper menguraikan panjang lebar tentang metode dan analisis, namun pembahasan terasa kurang.
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: .....  
 Metodologi terlihat mencukupi dan diuraikan secara terang.
- d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: .....  
 Penerbit memiliki ISSN, jadi mencukupi untuk penerbitan karya ilmiah nasional.
- e. Indikasi plagiasi: .....  
 Indeks similaritas dari uji Turnitin: 12%, cukup baik dan mengindasikan tidak ada plagiasi.
- f. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: .....  
 Paper membahas tentang sistem persediaan dengan tambahan kriteria: emisi. Sesuai dengan disiplin teknik industri.

Surabaya,  
 Reviewer 1,



Prof. Ir. A Djoko Budiyanto, M.Eng., Ph.D.  
 NIDN: 05 30965 1  
 Unit kerja: Fakultas Teknologi Industri,  
 UAJY  
 Jabatan Akademik: Guru Besar  
 Bidang Ilmu: Sistem Informasi

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* coret yang tidak perlu  
 \*\*\* terindeks di terindeks pada Scimagojr dan Scopus, IEEE Explore, SPIE

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : **Analisis Persediaan pada Suatu Sistem Single-Stage dengan Tambahan Kriteria Emisi Carbon**  
 Jumlah Penulis : 1 orang  
 Nama Penulis : **1. Petrus Setya Murdapa (2021)**  
 Status Pengusul : **penulis Utama / penulis ke-..... / penulis korespondensi \*\***  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : **Prosiding Seminar & Konferensi Nasional IDEC 8<sup>th</sup> 2021**  
 b. ISBN / ISSN \*\* : ISSN: 2579-6429  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 26-27 Juli 2021  
 d. Penerbit/organized by : UNS Surakarta  
 e. Url untuk menelusuri : <https://idec.ft.uns.ac.id/prosiding-2021>  
 f. Url menuju artikel : <https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/IDEC2021/PROSIDING/LSP/ID007.pdf>  
 g. Terindeks di (jika ada)\*\*\* : -

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding: 10 kredit		Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi buku (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2
<b>Total = (100 %)</b>		10	6
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis pertama/Anggota/ Utama*)</b>			6

KOMENTAR PEER REVIEW:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *Unsur dalam paper lengkap ada Pendahuluan, Metode, hasil pembahasan, simpulan serta daftar pustaka. Selain itu ada Prosiding*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *Pembahasan dituliskan cukup mendalam terkait Model Linierisasi*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: *Metode model linierisasi yang digunakan mencakup: Untuk mencapai bukti yang di kaji. Data cukup akurat*
- d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: *Untuk isi dari paper telah lengkap dan formulasi harga barang yang ditunjukkan. Kualitas penerbit cukup baik*
- e. Indikasi plagiasi: *100% dari plagiasi tidak terdapat dalam paper ini*
- f. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: *Kegunaan paper ini telah sesuai dengan kegunaan ilmu penerbit*

Yogyakarta, 25 Oktober 2021  
Reviewer 2,

Dr. Parama Kartika Dewa SP, S.T., M.T.  
 NIDN: 0520097201  
 Unit kerja: Fakultas Teknologi Industri UAJY  
 Jabatan Akademik: Lektor Kepala IVa  
 Bidang Ilmu: Teknik Industri

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* terindeks di terindeks pada Scimagojr dan Scopus, IEEE Explore, SPIE