

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
Prosiding Nasional
(Angka Kredit maksimum : 10 AK)

Judul Karya Ilmiah : **Kinerja Panel Surya dengan Pelacak Matahari Dual Aksis menggunakan Algoritma berbasis Sensor LDR**

Penulis Karya Ilmiah : **Bernadeta Wuri Harini; Petrus Setyo Prabowo; Yehezkiel Krisma**

Identitas Makalah :

a) Judul Prosiding : **Prosiding Seminar Nasional Ilmu Sosial & Teknologi (SNISTEK)**

b) Tahun Terbit : **Januari 2022**

c) Penerbit : **Universitas Putera Batam**

d) Jumlah halaman : **6 Halaman (49-54)**

e) ISBN : **978-623-5645-10-0**

f) Terindeks di : **-**

g) URL : **<http://people.usd.ac.id/~dosen/repository/petrus/kinerja.pdf>**

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah		Nilai Akhir Yang diperoleh
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Prosiding (10%)		1.00	1.00
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)		3.00	2.75
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)		3.00	2.75
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)		3.00	3.00
Total=100%		10.00	9.50
Kontribusi Pengusul : Penulis ke-2 dari 3 Penulis			

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur
Unsur-unsur karya ilmiah lengkap.
Karya ilmiah termasuk Prosiding-Seminar Nasional.
2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan
Ruang lingkup karya ilmiah luas secara keilmuan.
Pembahasan kinerja panel surya sangat baik.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi
Data penelitian mutakhir dan memadai.
Metodologi sesuai dengan Algoritma sensor LDR.
4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit
Penerbit oleh Universitas Putera Batam.
Unsur-unsur kualitasnya lengkap.
5. Indikasi Plagiasi
Tidak ditemukan indikasi plagiasi.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu
Sesuai bidang ilmu teknik.

Yogyakarta, 16 Februari 2022

Sudi Mungksi

(Prof. Ir. Sudi Mungksi, Ph.D.

NIP : 19820806 200501 1 001

Jabatan Akademik : GB (1155,8 AK)

Unit Kerja : FST USD

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
Prosiding Nasional
 (Angka Kredit maksimum : 10 AK)

Judul Karya Ilmiah : Kinerja Panel Surya dengan Pelacak Matahari Dual Aksis menggunakan Algoritma berbasis Sensor LDR

Penulis Karya Ilmiah : Bernadeta Wuri Harini; Petrus Setyo Prabowo; Yehezkiel Krisma

Identitas Makalah :

a) Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Ilmu Sosial & Teknologi (SNISTEK)

b) Tahun Terbit : Januari 2022

c) Penerbit : Universitas Putera Batam

d) Jumlah halaman : 6 Halaman (49-54)

e) ISBN : 978-623-5645-10-0

f) Terindeks di : -

g) URL : <http://people.usd.ac.id/~dosen/repository/petrus/kinerja.pdf>

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah		Nilai Akhir Yang diperoleh
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Prosiding (10%)		1.00	1
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)		3.00	2.7
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)		3.00	2.8
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)		3.00	2.7
Total=100%		10.00	9.2
Kontribusi Pengusul : Penulis ke-2 dari 3 Penulis			

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Lengkap & sesuai dengan unsur-unsur artikel dalam
prosidings

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Ruang lingkup cukup ~~sp~~ spesifik dan pembahasan
cukup detail

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

Data lengkap dengan metodologi terkini untuk
pengendalian pelacakan panel surya terhadap matahari

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Penerbit cukup berkualitas

5. Indikasi Plagiasi

Tidak ada

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Sesuai

Yogyakarta, 16 Februari 2022



(Ir. Pamar Widjaja, Ph.D)

NIP : P-2052

Jabatan Akademik : LK (SSD AK)

Unit Kerja : TEKNIK ELEKTRO