

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

**A. Identitas Karya Ilmiah :**

Judul Karya Ilmiah : Effect of CaCO<sub>3</sub> Particles Size and Content on Impact Strengh of Kenaf/CaCO<sub>3</sub>/Epoxy Resin Hybrid Composites  
 Penulis Karya Ilmiah : Harini Sosiati, Cahyo Trisedyo Utomo, Iwan Setiono, Cahyo Budiyanoro  
 Nama Jurnal : Indonesian Journal of Applied Physics (IJAP)  
 Jenis Jurnal : Jurnal Nasional Sinta 2  
 Volume/Nomor/Edisi : Vol. 10, No. 1, hal. 24-31 , 2020  
 ISSN : 2089 -0133  
 Penerbit : Prodi Fisika Univ. Sebelas Maret  
 Url dokumen : <https://jurnal.uns.ac.id/ijap/article/view/37748/26990>

**B. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Jurnal Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal	Nilai Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	2,50	2,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50	7,3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50	7,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,50	7,0
<b>Total = (100%)</b>	<b>25,00</b>	<b>23,6</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 4 penulis)</b>	<b>15,00 (60% X 25)</b>	<b>14,16</b>

**C. Komentar Peer Review (Wajib diisi komentarnya) :**

- Tentang kelengkapan unsur isi buku :  
*Kelengkapan Uti Ceceep, Editorial Board Jurnal dari berbagai negara -*
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :  
*Ruang lingkup memuaskan, pembahasannya cukup dalam -*
- Tentang kecukupan dan kemutakhirannya data/informasi dan teknologi :  
*Referensi ada 8 dan 13 termasuk update / < 7th / jurnal cukup -*
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :  
*penerbit sinta 2, kelengkapan unsur memadai*
- Indikasi plagiasi :  
*Tidak ada*
- Kesesuaian bidang ilmu :  
*Sesuai*

Yogyakarta, 7-5-2020  
 Reviewer  
*[Signature]*  
 (.....) Dr. Sukantika, MT.  
 Unit kerja: FT-UMY  
 Jab. Akd. : UK, 400 (.....) AK)

## A. Identitas Karya Ilmiah :

Judul Karya Ilmiah : Effect of CaCO<sub>3</sub> Particles Size and Content on Impact Strengh of Kenaf/CaCO<sub>3</sub>/Epoxy Resin Hybrid Composites  
 Penulis Karya Ilmiah : Harini Sosiati, Cahyo Trisedyo Utomo, Iwan Setiono, Cahyo Budiyanoro  
 Nama Jurnal : Indonesian Journal of Applied Physics (IJAP)  
 Jenis Jurnal : Jurnal Nasional Sinta 2  
 Volume/Nomor/Edisi : Vol. 10, No. 1, hal. 24-31 , 2020  
 ISSN : 2089 -0133  
 Penerbit : Prodi Fisika Univ. Sebelas Maret  
 Url dokumen : <https://jurnal.uns.ac.id/ijap/article/view/37748/26990>

## B. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Jurnal Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal	Nilai Peer Review
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	2,50	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50	7,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50	6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,50	7,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>25,00</b>	<b>23,5</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 4 penulis)</b>	<b>15,00 (60%X25)</b>	<b>14,1</b>

## C. Komentar Peer Review (Wajib diisi komentarnya) :

1. Tentang kelengkapan unsur isi buku :

Unsur isi buku lengkap meliputi introduction, method, discussion dan conclusion.

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :

Ruang lingkup komposit. Pembahasan mendalam mengenai sumber pustaka primer.

3. Tentang kecukupan dan kemutakhirian data/informasi dan teknologi :

Data lengkap, Referensi yg. beragam dan mutakhir.

4. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :

Unsur lengkap, diterbitkan oleh jurnal terakreditasi Sinta 2.

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi.

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai bidang ilmu penulis.

Yogyakarta, 8-5-2020.

Reviewer

(Dr. Wahyuni, ST MT)

Unit kerja: T. Mesin FT UMY

Jab. Akd. : LK (900:AK)