

8.22

9

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

A. IDENTITAS KARYA ILMIAH :

Judul Karya Ilmiah : Tensile Properties of E-glass/Sisal/Polypropylene Hybrid Composite Laminate (Artikel)
 Penulis Karya Ilmiah : Harini S, Oma Prakoso, Cahyo B.
 Nama Prosiding : Proceedings of the IRES International Conference, pp. 40-45, 2017
 Pelaksanaan : 8-9 Agustus 2017
 Penyelenggara : The Institute of Research Engineers and Scientists
 ISBN/ISSN : 978-93-86831-19-4
 Url Dokumen : <http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/21623/PROCEEDING-IRES.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

B. HASIL PENILAIAN PEER REVIEW :

Komponen Prosiding Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Peer Review
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,50		1,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,50		4,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,50		4,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,50		4,0
Total = (100%)	15,00		13,4
Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 3 penulis)	9,00 (60%X15)		8,04

C. KOMENTAR PEER REVIEW (WAJIB DIISI KOMENTARNYA) :

- Tentang kelengkapan unsur isi buku :
 Kelengkapan isi cukup baik
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
 Ruang lingkup sesuai dan kedalaman pembahasan cukup
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
 Referensi 15 dari 21, termasuk baru (< 5 th), jumlah cukup (21)
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
 Kelengkapan dan kualitas penerbit cukup baik
- Indikasi plagiasi :
 Tidak ada
- Kesesuaian bidang ilmu :
 Sesuai

Yogyakarta, 7-5-2020
 Reviewer
 Dr. Sukanta, MT
 Unit kerja: FT UMY
 Jab. Akd. : 21C.400 AK

A. IDENTITAS KARYA ILMIAH :

Judul Karya Ilmiah : Tensile Properties of E-glass/Sisal/Polypropylene Hybrid Composite Laminate (Artikel)
 Penulis Karya Ilmiah : Harini S, Oma Prakoso, Cahyo B.
 Nama Prosiding : Proceedings of the IRES International Conference, pp. 40-45, 2017
 Pelaksanaan : 8-9 Agustus 2017
 Penyelenggara : The Institute of Research Engineers and Scientists
 ISBN/ISSN : 978-93-86831-19-4
 Url Dokumen : <http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/21623/PROCEEDING-IRES.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

B. HASIL PENILAIAN PEER REVIEW :

Komponen Prosiding Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Peer Review
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,50		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,50		4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,50		4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,50		4,5
Total = (100%)	15,00		14,0
Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 3 penulis)	9,00 (60%X15)		8,4

C. KOMENTAR PEER REVIEW (WAJIB DIISI KOMENTARNYA) :

- Tentang kelengkapan unsur isi buku :
 Unsur in buku lengkap meliputi introduction, experimental method, discussion dan conclusion.
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
 Ruang lingkup komposit & bahas mendalam dengan memakai referensi dari jurnal bereputasi
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
 Data lengkap, metode Rinevi
 Referensi yang digunakan mutakhir
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
 Unsur lengkap, diterbitkan prosiding IRES International Conference, Osaka.
- Indikasi plagiasi : Tidak ada indikasi
- Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai bidang ilmu

Yogyakarta, 7-5-2020
 Reviewer

(Dr. Waluyudi ST MT)
 Unit kerja: T. Mesin FT UMY
 Jab. Akd. : UK (700.7AK)