

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

Judul karya ilmiah (Artikel)	:	Ballistic Failure Mode of Apus Bamboo Strips Reinforced Epoxy Composite Materials
Jumlah Penulis	:	3
Nama Penulis	:	Sofyan Djamil, NPG Suardana, Agustinus Purna Irawan, IKG Sugita
Status Pengusul	:	Penulis Ketiga
Identitas Jurnal Ilmiah	:	
a. Nama Jurnal	:	International Journal of Engineering Research and Technology
b. Nomor ISSN	:	0974-3154
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Volume 13, Number 12 (2020), pp. 5047-5050
d. Penerbit	:	International Research Publication House
e. DOI artikel (Jika ada)	:	<a href="http://www.irphouse.com/ijert20/ijertv13n12_136.pdf">http://www.irphouse.com/ijert20/ijertv13n12_136.pdf</a>
f. Alamat web Jurnal	:	<a href="http://www.irphouse.com">http://www.irphouse.com</a>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di..**	:	EBSCO

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)	:	X	Jurnal Ilmiah Internasional terindeks EBSCO
	:		Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	:		Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi**		Nasional Terakreditasi		Nasional ***		
		X					
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	$10\% \times 13,3\% \times 80\% \times 20$						0.21
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$30\% \times 13,3\% \times 80\% \times 20$						0.64
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$30\% \times 13,3\% \times 80\% \times 20$						0.64
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	$30\% \times 13,3\% \times 80\% \times 20$						0.64
<b>Total = (100%) Kontribusi Pengusul</b>							<b>2.13</b>

### Komentar Reviewer

1. Tantang kelengkapan dan kesesuaian unsur	:	Artikel jurnal telah ditulis secara lengkap sesuai dengan untuk <sup>2</sup> jurnal yg baik
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	:	Ruang lingkup pembahasan dalam jurnal telah dilakukan penulis dengan baik dan lengkap
3. Kecukupan unsur dan kualitas penerbit	:	Penerbit mempunyai unsur yg lengkap dan berkualitas baik ditandai dengan terindeks di EBSCO
4. Indikasi Plagiasi	:	Tidak terlihat adanya indikasi plagiasi, dengan hasil uji kuantitatif menggunakan turantm sebesar 16%
5. Kesesuaian bidang ilmu	:	Artikel jurnal yg ditulis sesuai dg bidang ilmu penulis.

Denpasar,  
Reviewer 1

  
Nama : Prof. Dr. Tjokorda Gde Tirta Nindhia, S.T., M.T.  
NIDN : 197201161998031004  
Jabatan Fungsional : Profesor  
Unit Kerja : Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Udayana

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

Judul karya ilmiah (Artikel)	:	Ballistic Failure Mode of Apus Bamboo Strips Reinforced Epoxy Composite Materials
Jumlah Penulis	:	3
Nama Penulis	:	Sofyan Djamil, NPG Suardana, <b>Agustinus Purna Irawan</b> , IKG Sugita
Status Pengusul	:	Penulis Ketiga
Identitas Jurnal Ilmiah	:	
a. Nama Jurnal	:	International Journal of Engineering Research and Technology
b. Nomor ISSN	:	0974-3154
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Volume 13, Number 12 (2020), pp. 5047-5050
d. Penerbit	:	International Research Publication House
e. DOI artikel (Jika ada)	:	<a href="http://www.irphouse.com/ijert20/ijertv13n12_136.pdf">http://www.irphouse.com/ijert20/ijertv13n12_136.pdf</a>
f. Alamat web Jurnal	:	<a href="http://www.irphouse.com">http://www.irphouse.com</a>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di..**	:	EBSCO

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)	:	X	Jurnal Ilmiah Internasional terindeks EBSCO
	:		Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	:		Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

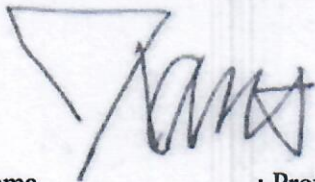
**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi**		Nasional Terakreditasi		Nasional ***		
		X					
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10%	X	13.3%	85%	20		0,23
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30%	X	13,3%	85%	20		0,68
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30%	X	13,3%	85%	20		0,68
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	30%	X	13,3%	85%	20		0,68
<b>Total = (100%) Kontribusi Pengusul</b>							<b>2,27</b>

### Komentar Reviewer

1. Tantang kelengkapan dan kesesuaian unsur :	Artikel sudah diteliti dan baik.
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :	ruang lingkup cukup mendalam.
3. Kecukupan unsur dan kualitas penerbit :	penerbit terindeks EBSCO
4. Indikasi Plagiasi :	tidak terdeteksi terdeteksi Plagiasi: Turniti 16%
5. Kesesuaian bidang ilmu :	Artikel sesuai dengan bidang keahliannya penulis.

Jakarta,  
Reviewer 2



Nama : Prof. Ir. Hadi Sutanto, M.M.A.E., Ph.D.  
NIDN : 0315015603  
Jabatan Fungsional : Profesor  
Unit Kerja : Program Studi Teknik Mesin FT Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya