

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

Judul Artikel : **Tensile and Bending Strength Analysis of Ramie Fiber and Woven Ramie Reinforced Epoxy Composite**

Penulis Artikel Ilmiah : **A. N. Zulkifli Djafar, Ilyas Renreng & Miftahul Jannah**

Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Journal Of Natural Fibers, 12 Februari 2020, **Q2**  
 b. Nomor/Volume/Hal : 1 - 12 (12),  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 12 Februari 2020,  
 d. Penerbit : Taylor & Francis Group ,  
 e. Jumlah Halaman : 1 - 12 (12),

Kategori Publikasi Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

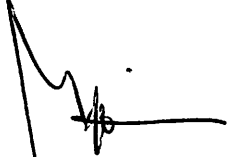
**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	
2	Linearitas	

**II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)	10					2,4
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%)	29					6,96
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	29					6,96
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	29					6,96
Total = (100%)	97					23,28
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)						
<b>KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Penulisan sesuai format, kelengkapan unsur sudah sesuai					
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan:	Ruang lingkup T. Mesin/ konstruksi dengan kedalaman pembahasan cukup dalam.					
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodologi:	Kemutakhiran data serta kelengkapannya, lengkap. Metodologi sudah sesuai.					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal Int. Q2, Syk 2019, 0,42.					

Makassar,  
 Penilai 1



Prof. Dr. Ir. Onny Suryono Sutresman, MT  
 NIP 19520607 197802 1 001  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin  
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin  
 Jabatan Pangkat : Guru Besar

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

Judul Artikel : **Tensile and Bending Strength Analysis of Ramie Fiber and Woven Ramie Reinforced Epoxy Composite**

Penulis Artikel Ilmiah : **A. N. Zulkifli Djafar, Ilyas Renreng & Miftahul Jannah**

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Journal Of Natural Fibers, 12 Februari 2020,  
b. Nomor/Volume/Hal : 1 - 12 (12),  
c. Edisi (bulan/tahun) : 12 Februari 2020,  
d. Penerbit : Taylor & Francis Group ,  
e. Jumlah Halaman : 1 - 12 (12),

Kategori Publikasi Ilmiah

(beri  pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

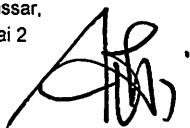
**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiat
2	Linearitas	Linier dengan bidang penulis

**II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)	4					3.8
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%)	12					11.4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					39.2
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis utama					23.52
<b>KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Penulisan sudah sesuai dengan format, lengkap dan sistematis					
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan:	Masih dalam bidang penulis (Teknik Konstruksi Mesin) dan rujukan yang digunakan sangat sesuai					
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodologi:	Ada unsur keterbaruan dan data yang digunakan menggunakan metode pengukuran terbaru					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal memiliki ISSN, konsisten dan bereputasi					

Makassar,  
Penilai 2



Prof. Dr. -Ing. Wahyu H. Piarah, MSME  
NIP 19600302 198609 1 001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin  
Bidang Ilmu : Teknik Mesin  
Jabatan Pangkat : Guru Besar