

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

Judul Artikel : Investigating the effects of liquid-plasma treatment on tensile strength of coir fibers and interfacial fiber-matrix adhesion of composites

Penulis Artikel Ilmiah : Andi Erwin Eka Putra a,*, Ilyas Renreng a, Hairul Arsyad a, Bakri Bakri b

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Contents lists available at ScienceDirect
 Composites Part B
 b. Nomor/Volume/Hal : /183/ 1-8
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019
 d. Penerbit : Elsevier Ltd
 e. Jumlah Halaman : 8

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	tdle ada
2	Linearitas	Linear .

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 kedalaman pembahasan (30%)	29					6,96
Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodeologi (30%)	30					7,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	29					6,96
Total = (100%)	98					23,52
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	P. Pertama .					
KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	kelengkapan unsur dan kualitas, dan format jurnal IJMRADG .					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	R. lingkup sesuai dan dalam, literasi pustaka cukup lengkap .					
Kecukupan & kemitakhiran data & Metodologi:	Data & cukup, metodeologi nya kemitakhiran pustaka relevan dan update .					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	SJR 2019 (1,93) Q1 (2019)					

Makassar,
 Penilai 1



Prof. Dr. Ir. Onry Suryono Sutresman, MT
 NIP 195206071978021001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin
 Jabatan Pangkat: Guru Besar

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

Judul Artikel : Investigating the effects of liquid-plasma treatment on tensile strength of coir fibers and interfacial fiber-matrix adhesion of composites
Penulis Artikel Ilmiah : Andi Erwin Eka Putra a,*, Ilyas Renreng a, Hairul Arsyad a, Bakri Bakri b
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Contents lists available at ScienceDirect Composites Part B
b. Nomor/Volume/Hal : /183/ 1-8
c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019
d. Penerbit : Elsevier Ltd
e. Jumlah Halaman : 8

- Kategori Publikasi Ilmiah (beri \checkmark 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 ada
2	Linearitas	Linear

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 kedalaman pembahasan (30%)	30					7,2
Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodeologi (30%)	30					7,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	30					7,2
Total = (100%)	100					24
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis Utama					

KOMENTAR/ ULABAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	unsur 3 lengkap dan sesuai ; artikel dengan format ICMRADC
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	lingkup pelayasan energi ; citasi pustaka cukup pd bagian diskusi.
Kecukupan & kemitakhiran data & Metodeologi:	Data cukup ; Metodeologi un talar ; pustaka relevan 70% benasi di bawah 10 ten.
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	SJR 2019 (1,93) ; Q1 (2019)

Makassar,
Penilai 2

Prof. Dr. Ir. Syamsul Bahri, M.Si
NIP 196111131987021003
Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas
Bidang Ilmu : Teknik Industri
Jabatan Pangkat: Guru Besar