

HASIL PENILAIAN SEJAWANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel : **Strength And Toughness Chracteristics of AC-WC Mixture Containing Pet And PP Plastic Waste Under Static Compression**
 Penulis Artikel Ilmiah : ***Irianto1, Abdul Rachman Djameluddin2, Mubassirang Pasra2, and Ardy Arsyad2**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of GEOMATE
 b. Nomor/Volume/Hal : 78/ 20/ 20-27
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2021
 d. Penerbit : Geomate International Society
 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 Terakreditas
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	
2	Linearitas	<i>Linieras dengan Bidang Ilmu penulis</i>

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%)	9					0,47
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	20					1,49
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	20					1,49
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	20					1,49
Total = (100%)	49					4,94
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	<i>Penulis anggota</i>					
KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	<i>Jurnal Science and engineering paper lengkap dengan sesuai lengkap. Editor dan Editorial lengkap.</i>					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	<i>Membahas sifat mekanik dan ketahanan campuran AC-WC dgn PET dan PP plastik pada pembahasan statik.</i>					
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodologi:	<i>Metodologi uji data dan mutakhir 70% PET dari kerbitan 10 tahun terakhir</i>					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	<i>Jurnal terindex scopus Q3 dgn SJR = 0,27 (2020). H-Index = 17</i>					

Makassar,
 Penilai 1



Prof. Ir. Sakti Adji Adisasmita, M.Eng.Sc., Ph.D
 NIP. 196404221993031001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan Pangkat: Profesor

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel : Strength And Toughness Characteristics of AC-WC Mixture Containing Pet And PP Plastic Waste Under Static Compression
 Penulis Artikel Ilmiah : *Irianto1, Abdul Rachman Djamaluddin2, Mubassirang Pasra2, and Ardy Arsyad2
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of GEOMATE
 b. Nomor/Volume/Hal : 78/ 20/ 20-27
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2021
 d. Penerbit : Geomate International Society
 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 Terakreditas
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	
2	Linearitas	Linear dg bidang limas pons .

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%)	9					0,47
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28					1,49
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	28					1,49
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	29					1,49
Total = (100%)	93					4,94
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis anggota .					

KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Jurnal science and engineering paper lengkap dan sesuai template Editor & editorial layout .
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Mem bahas sifat mekanik dan kekerasan campuran AC-WC dg PET dan PP plastik pada pembibasan s.tahk .
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodologi:	Metodologi up date dan mutakhir . 702 ref dari terbitan 10 thn terakhir .
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal terindex Scopus Q3 dg SJR = 0,27 (2020), H-Index = 17

Makassar,
 Penilai 2



Dr.Eng. Rita Irmawaty, S.T.,M.T.

NIP. 197206192000122001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas

Bidang Ilmu : Teknik Sipil

Jabatan Pangkat: Lektor Kepala