

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

Judul Artikel Ilmiah : Characteristics of soil suction with Filter Paper test method  
 Penulis Artikel Ilmiah : Yulindasari Sutejo, Anis Saggaff, Wiwik Rahayu, Hanafiah Hanafiah.  
 Penulis Ke-2 Orang dari 4 Orang.

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology (IJASEIT)  
 b. ISSN/ISBN : 2088-5334  
 c. Nomor/Volume/Hal : Volume 8 No. 5 / Halaman 2128 - 2134  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018  
 e. Penerbit : International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology (IJASEIT)  
 f. Jumlah Halaman : 7 Halaman  
 g. Jurnal terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak)  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4


I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada terindikasi plagiat (11 %)
2	Linieritas	Linier dengan kajian bidang penulis.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4				3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				11
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12				10
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				10
Total = (100 %)	40				34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ke dua dari 4 penulis. $(40\% \times 34) / 3 = 4,53$				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>					
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Pembahasan lingkup dan unsur sesuai.				
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Dibahas dengan pembahasan yang cukup mendalam.				
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data mutakhir dan metodologi cukup.				
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit baik (Q2).				

Inderalaya April 2021  
 Penilai,



Nama : Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, M.T.  
 NIP : 196706151995121002  
 Unit Kerja : Teknik Sipil dan Perencanaan  
 Instansi : FT Universitas Sriwijaya  
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil  
 Jabatan/Pangkat/Gol : Dekan FT Unsri / Pembina Utama Madya / IVD

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

Judul Artikel Ilmiah : Characteristics of soil suction with Filter Paper test method  
 Penulis Artikel Ilmiah : Julindasari, Aniss Sagaff, Hanafiah  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology  
 b. Nomor/Volume/Hal : Volume 8 No. 5 Halaman 2128 - 2134  
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : October, 2018  
 d. Penerbit : IJASEIT  
 e. Jumlah Halaman : 6 (enam) Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat):

- Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)  
 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional di luar kategori 2)  
 Jurnal Nasional terakreditasi Dikti  
 Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek dikti peringkat 1 dan 2  
 Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau Bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristek dikti, contohnya: CABI atau Index Copernicus International (ICI).  
 Jurnal nasional terakreditasi peringkat 3 dan 4  
 Jurnal Nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristek dikti, contohnya: akreditasi peringkat 5&6

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity, 17 %
2	Linieritas	Pengusul mempunyai linieritas dengan paper yang diusulkan dalam bidang konstruksi

**II. Hasil Penilaian Peer Review:**

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
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)	12					11
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30%)	12					11
Total = (100%)	40					34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai pengusul dan sekaligus sebagai Corresponding Author, pengusul mempunyai kontribusi (40 % x 34) = 13,6					
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Isi kelengkapan dan sistematika disusun dengan benar dan sesuai dan cukup lengkap					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Analisis hasil dibahas dengan cukup runut sesuai dengan hasil kajian data lapangan					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Analisis dilakukan dengan memanfaatkan data hasil penyelidikan lapangan dan diuji dengan percobaan laboratorium bahan dan material					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan dalam Journal Internasional yang berkualitas dan bereputasi dan berfaktor dampak dengan indeks (Q2)					

Palembang, 28 Februari 2021

Penilai,  
 Nama (Prof. Dr. Ir. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MSPJ)  
 NIP. 196006301986031004  
 Unit Kerja / Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya  
 Bidang Ilmu Teknik Sipil dan Perencanaan  
 Jabatan/Pangkat Guru Besar/ Pembina IVa