

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

Judul Artikel Ilmiah : The Effect of Degradation on Changes in Physical and Hydraulic Characteristics of Organic Waste
 Penulis Artikel Ilmiah : Febrian Hadinata, **Betty Susanti**, Muthia Soraya, Aprina Sriwita Silaban
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal of Scientific and Technology Research
 b. Nomor/Volume/Hal : No. 12/ Vol. 8/ Hal. 2567-2572
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2019
 d. Penerbit : International Journal of Scientific and Technology Research
 e. Jumlah Halaman : 6

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri \surd 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 Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2
 Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contohnya: CABI atau Index Copernicus International (ICI).


I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity Index: 7%
2	Linieritas	Karya ilmiah linier dengan bidang ilmu pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi dan berfaktor dampak (maks 40)	Internasional Bereputasi (maks 30)	Internasional (maks 20)	Jurnal Nasional terakreditasi Dikti (maks 25)	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2 (maks 25)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		3				3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9				9
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)		9				9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30%)		9				9
Total = (100%)		30				27
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Kedua					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Penulisan artikel lengkap & sesuai unsur					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan artikel sesuai dengan ruang lingkup & cukup mendalam					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang digunakan secara kuantitatif memadai & mutakhir, metodologi yang digunakan sesuai					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit memiliki unsur yang lengkap & kualitas yang baik, terindeks Scopus Q3					

Inderalaya, Desember 2020
 Penilai



Nama : Ir. Ika Juliantina, MS
 NIP : 196007011987102001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/IVc

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

Judul Artikel Ilmiah : The Effect of Degradation on Changes in Physical and Hydraulic Characteristics of Organic Waste
 Penulis Artikel Ilmiah : Febrian Hadinata, **Betty Susanti**, Muthia Soraya, Aprina Sriwita Silaban
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal of Scientific and Technology Research
 b. Nomor/Volume/Hal : No. 12/ Vol. 8/ Hal. 2567-2572
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2019
 d. Penerbit : International Journal of Scientific and Technology Research
 e. Jumlah Halaman : 6

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri \surd 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 Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2
 Jurnal Nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contohnya: CABI atau Index Copernicus International (ICI).

I. Hasil Penilaian Validasi:

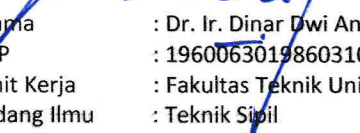
No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ditemukan kesamaan dengan Similarity Index: 7%
2	Linieritas	Sesuai dengan bidang ilmu manajemen proyek, pengusul mempunyai linieritas dengan paper ini

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi dan berfaktor dampak (maks 40)	Internasional Bereputasi (maks 30)	Internasional (maks 20)	Jurnal Nasional terakreditasi Dikti (maks 20)	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2 (maks 25)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2			2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)			6			5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30%)			6			4
Total = (100%)			20			16
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai penulis kedua, pengusul mempunyai kontribusi dalam menentukan model manajemen pengelolaan persampahan yang dilakukan, kontribusi $(0,4 \times 16) = 6,4$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sistematika dalam penulisan sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah yang semestinya					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Hasil penelitian dibahas dengan cukup runut, memuat semua data yang digunakan, tata cara pengelolaan dan pembahasan hasil yang diperoleh					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data-data yang digunakan, berdasarkan hasil percobaan di lapangan, dikumpulkan dan dianalisis dengan metode yang sesuai dengan kaidah ilmiah					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan dalam journal ilmiah, yang diindeks Scopus.					

Inderalaya, 31 Desember 2020

Penilai



Nama : Dr. Ir. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MSPJ
 NIP : 196006301986031004
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Pembina/IVA