

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

Judul Artikel Ilmiah : Pemanfaatan limbah pengolahan bauksit untuk pembuatan agregat buatan  
(Utilization of bouxicite waste for manufacturing aggregate)

Penulis Artikel Ilmiah : **Susi Hariyani**, Asmadi, Muhammad Rafani

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Retensi (Jurnal Rakayasa Teknik Sipil)  
b. Nomor/Volume/Hal : No. 1/ Vol 1/ hal 32-36  
c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2020  
d. ISSN : 2775-0655  
e- ISSN: 1234-5678 p- ISSN: 1234-5678  
e. Penerbit : Jurusan teknik Sipil Politeknik Negeri Pontianak  
f. Jumlah halaman : 1-67 hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

V. Hasil Penilaian Validasi :

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Sudah bebas plagiasi dari standar Poltek
2.	Linearitas	Sesuai dengan Bidang

VI. 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%)				100		100
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				80,5		24,15
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)				80		24
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				100		30
Total = (100%)						88,15
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai Penulis Pertama					

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER		
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Sudah lengkap dan sesuai	
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Data. penggunaan koalin belum ada	
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi :	Kecukupan dan kemutakhiran belum lengkap	
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Sudah baik & cukup lengkap	

Penilai 2



Nernawani

NIP 196311141992032001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil

Bidang Ilmu :

Jabatan/Pangkat : Dosen/ Pembina/ IV.a

Pontianak,

Penilai 1



Ida Zuraida

NIP 195909281989032001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil

Bidang Ilmu :

Jabatan/Pangkat : Dosen/ Pembina Utama Muda /IV.c

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

Judul Artikel Ilmiah : Pemanfaatan limbah pengolahan bauksit untuk pembuatan agregat buatan  
(Utilization of bauxite waste for manufacturing aggregate)

Penulis Artikel Ilmiah : **Susi Hariyani**, Asmadi, Muhammad Rafani

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Retensi (Jurnal Rakayasa Teknik Sipil)  
b. Nomor/Volume/Hal : No. 1/ Vol 1/ hal 32-36  
c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2020  
d. ISSN : 2775-0655  
e- ISSN: 1234-5678 p- ISSN: 1234-5678  
e. Penerbit : Jurusan teknik Sipil Politeknik Negeri Pontianak  
f. Jumlah halaman : 1-67 hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

V. Hasil Penilaian Validasi :

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Sudah Bebas Plagiasi Berdasarkan Standar Di Polnep
2.	Linearitas	Sudah Sesuai Dengan Bidang

VI. Hasil Penilaian *Peer Reviewer*

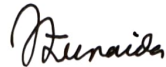
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di Kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				100		10
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				81		24,3
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				86		24
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				100		30
Total = (100%)						88,3
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai Penulis Pertama.					

<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER</b>		
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Sudah lengkap .	
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Penggunaan koalisi tidak ada .	
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi :	Belum lengkap .	
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Cukup Baik .	

Penilai 2

NIP  
Unit Kerja :  
Bidang Ilmu :  
Jabatan/Pangkat :

Pontianak,  
Penilai 1



Ida Zuraida  
NIP 195909281989032001  
Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil  
Bidang Ilmu :  
Jabatan/Pangkat : Dosen/ Pembina Utama Muda  
/IV.c

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

Judul Artikel Ilmiah : Pemanfaatan limbah pengolahan bauksit untuk pembuatan agregat buatan  
 (Utilization of bauxite waste for manufacturing aggregate)  
 Penulis Artikel Ilmiah : **Susi Hariyani, Asmadi, Muhammad Rafani**  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Retensi (Jurnal Rakayasa Teknik Sipil)  
 b. Nomor/Volume/Hal : No. 1/ Vol 1/ hal 32-36  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2020  
 d. ISSN : 2775-0655  
 e- ISSN: 1234-5678 p- ISSN: 1234-5678  
 e. Penerbit : Jurusan teknik Sipil Politeknik Negeri Pontianak  
 f. Jumlah halaman : 1-67 hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

V. Hasil Penilaian Validasi :

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Sudah Bebas dr syarat plagiasi berdasarkan standar Polne
2.	Linearitas	Sudah Sesuai Dengan Bidang

VI. 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.	
				$\checkmark$		
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				100		10
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				80		24
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				80		24
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				100		30
Total = (100%)						88
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai Penulis Pertama					

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER	
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	sudah lengkap dan sesuai
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Data Penggunaan <sup>Kualitas</sup> Kurang Jelas
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi :	Kecukupan dan kemutakhiran belum lengkap
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Sudah lengkap & Cukup Baik

Penilai 2



Nernawani  
 NIP 196311141992032001  
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil  
 Bidang Ilmu :  
 Jabatan/Pangkat : Dosen/ Pembina/ IV.a

Pontianak,  
 Penilai 1

NIP  
 Unit Kerja :  
 Bidang Ilmu :  
 Jabatan/Pangkat :