

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Adsorption of Fe³⁺ ion from Aqueous Solution onto Rice Husk Biocomposite Magnetic Nanoparticle**

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Iryanti F. Nata, Agus Mirwan, **Doni Rahmat Wicakso**, Chairul Irawan, Isnaini M.D., Fitriani R.

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **6** orang

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **IOP Conference Series: Earth and Environmental Science**

b. Nomor ISSN : **114.142.170.1**

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 506 (012006) , Juni 2020**

d. Penerbit : **IOP Publishing**

e. DOI artikel (jika ada) : **10.1088/1755-1315/506/1/012006**

f. Alamat Web Jurnal : **<https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/506/1>**

g. Terindeks di : **Scopus dan Scimago Journal and Country Rank**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)

(Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

: Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di*)
 DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review*:

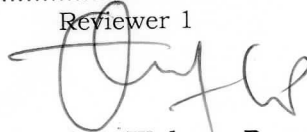
Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			7
Total = (100%)	30			
Nilai Pengusul (Anggota) = 8%				1,92

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Semua komponen sudah baik

Yogyakarta, 11 November 2020

Reviewer 1



Nama : **Chandra Wahyu Purnomo, S.T., M.E., M.Eng., D.Eng.**

NIP : **198003292003121001**

Jabatan : **Lektor Kepala**

Unit Kerja : **Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta**

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWATSEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Adsorption of Fe³⁺ ion from Aqueous Solution onto Rice HuskBiocomposite Magnetic Nanoparticle**

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Iryanti F. Nata, Agus Mirwan, **Doni Rahmat Wicakso**, Chairul Irawan, Isnaini M.D., Fitriani R.

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **6**orang

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **IOP Conference Series: Earth and Environmental Science**

b. Nomor ISSN : **114.142.170.1**

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 506 (012006) , Juni 2020**

d. Penerbit : **IOP Publishing**

e. DOI artikel (jika ada) : **10.1088/1755-1315/506/1/012006**

f. Alamat Web Jurnal : **<https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/506/1>**

g. Terindeks di : **Scopus dan Scimago Journal and Country Rank**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)

(Beri tanda \surd pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

: Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di*)
 DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			9
Total = (100%)	30			29,5
Nilai Pengusul (Anggota) = 8%				2,36

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Ruang lingkup dan pembahasan sudah lengkap dan mendalam

Pekanbaru, 31 Oktober 2020

Reviewer 2

Nama : **Dr. Sunarno, S.T., M.T.**
 NIP : **197208171998031002**
 Jabatan : **Lektor Kepala**
 Unit Kerja : **Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Riau, Pekanbaru**