

# LEMBAR

## HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

### KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL

Judul Karya Ilmiah (Artikel) *On The Effect Of Coal Petrology On The Capacity Of Gas Methane Absorption In Coal Formation Tanjung Barito In Binuang Region, South Kalimantan*

Penulis Jurnal Ilmiah Sugeng, Sari Bahagiarti Kusumayudha, Heru Sigit Purwanto, Basuki Rahmad

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Prosiding IOP Conf.Series: Earth and Environmental Science 212

b. Pelaksana FTM UPN "Veteran"

c. Edisi (bulan/tahun) 2018

d. Url dokumen <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/27689>

DOI:10.1088/1755-1315/212/1/102029

**Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding ....		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto; text-align: center;">v</div>	Nasional <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	2		1,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6		5,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6		5,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	6		5,5
<b>Total = (100%)</b>	20		18,1
<b>Kontribusi Pengusul</b>	60%		10,86
<b>Komentar Peer Review</b>	<p>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel: Isi artikel sesuai dengan unsur: abstrak, metode tajam, pembahasan dilakukan menyeluruh sampai dengan kesimpulan sudah sesuai isi daftar pustaka</p> <p>2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: pembahasan dalam jurnal ditajamkan, ditingkatkan kedalaman isi artikel dan lebih komprehensif</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Metode penelitian sangat baik dan mutakhir menggunakan metode analisis menggunakan alat yang canggih</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: kualitas terbitan baik, dan unsurnya lengkap: nama jurnal diterbitkan oleh IOP, open access, volume lengkap</p> <p>5. Indikasi plagiasi: Hasil cek pada kemiripan 23%, akan tetapi kemiripannya sama dengan artikel yang ditulis oleh penulis, sehingga dapat dikatakan merupakan karya yang bisa diterima</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu: Isi jurnal sudah sesuai dengan bidang keahlian penulis sehingga layak untuk kenaikan fungsional</p>		

Yogyakarta, ..... Januari 2022

Reviewer 2

( Dr. H. Aris Buntoro, MT )



# LEMBAR

## HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

### KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *On The Effect Of Coal Petrology On The Capacity Of Gas Methane Absorption In Coal Formation Tanjung Barito In Binuang Region, South Kalimantan*

Penulis Jurnal Ilmiah : Sugeng, Sari Bahagiarti Kusumayudha, Heru Sigit Purwanto, Basuki Rahmad

Identitas Jurnal Ilmiah a. Nama Prosiding : IOP Conf.Series: Earth and Environmental Science 212

b. Pelaksana : FTM UPN "Veteran"

c. Edisi (bulan/tahun) : 2018

d. Url dokumen : <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/27689>

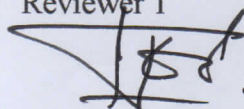
DOI:10.1088/1755-1315/212/1/102029

#### Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding ....		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	V	□	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	2		1,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6		5,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6		5,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	6		5,1
<b>Total = (100%)</b>	20		17,7
<b>Kontribusi Pengusul</b>	60%		10,62
<b>Komentar Peer Review</b>	<p>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel: Isi paragraf sesuai dengan unsur abstrak, metode kajian, pembahasan dilakukakan secara menyeluruh sampai kesimpulan sesuai isi daftar pustaka</p> <p>2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: pembahasan dalam jurnal ditanyakan perlu ditanyakan ke dalam isi artikel dan lebih komprehensif</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Metode penelitian sangat baik dan mutakhir, menggunakan metode analisis dengan alat yang canggih</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Kualitas terbitan baik dan unsurnya lengkap: nama jurnal diterbitkan oleh IOP, open access, volume</p> <p>5. Indikasi plagiasi: Hasil cek Turnitin 23%, akan tetapi kemiripannya: sama dengan artikel yang ditulis oleh penulis</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu Isi prosiding Internasional sudah sesuai dengan bidang keahliannya sehingga layak untuk keahliannya fungsional.</p>		

Yogyakarta, ..... Januari 2022

Reviewer 1



( Dr. Agus Harjanto, MT )

Unit kerja : Fakultas Teknologi Mineral

Jabatan: Lektor Kepala