

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Coal porosity and coal microscopic characteristic for coalbed methane (CBM) analysis of the Warukin Formation in Barito Basin, Idamanggala, Hulu Sungai Selatan, South Kalimantan

Penulis Jurnal Ilmiah : Basuki Rahmad, Sugeng Raharjo, Ediyanto, Eko Widi Pramudiodadi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Prosiding : ICEMINE IOP Publishing IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 212 (2018) 012029
 b. No. ISBN : doi:10.1088/1755-1315/212/1/012029
 b. Pelaksana : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
 c. Penyelenggara : International Conference On Earth Science, Mineral and Energy 2018 11-12 October 2018
 d. url dokumen : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/212/1/012030>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	1.5		1,46
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		4,49
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4,47
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.5		4,48
Total = (100%)	15		14,9
Kontribusi Pengusul 60% (Penulis ke 1 dari 6 penulis)			8,94.
Komentar Peer Review	1. Disarankan ditambah penjelasan hubungan porosity dengan maceral. 2. Pembahasan porosity dari konsepnya perlu diarahkan hubungannya dengan permeabilitas. 3. Informasi data sebaiknya ditambahkan data permeabilitas. 4. Penerbit internasional.		

Yogyakarta 7 Nov 2018

Reviewer 1



(Dr. Ir. Dwi Fitri Yudiantoro, MT)

Unit kerja : T. Geologi, FTM, UPN "Veteran" Yogyakarta

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Coal porosity and coal microscopic characteristic for coalbed methane (CBM) analysis of the Warukin Formation in Barito Basin, Idamanggala, Hulu Sungai Selatan, South Kalimantan

Penulis Jurnal Ilmiah : Basuki Rahmad, Sugeng Raharjo, Ediyanto, Eko Widi Pramudiodhadi


Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Prosiding : ICEMINE IOP Publishing IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 212 (2018) 012029
 b. No. ISBN : doi:10.1088/1755-1315/212/1/012029
 b. Pelaksana : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
 c. Penyelenggara : International Conference On Earth Science, Mineral and Energy 2018 11-12 October 2018
 d. url dokumen : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/212/1/012030>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	1.5		4,48
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		4,47
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4,47
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4.5		4,48
Total = (100%)	15		14,9
Kontribusi Pengusul 60% (Penulis ke 1 dari 6 penulis)			8,94
Komentar Peer Review	1. Disarankan ditambah teori coalbed methane thd. porosity 2. Disarankan untuk dijelaskan thd. aliran fluida gas. 3. Metodologi cukup lengkap 4. Kualitas penerbit jurnal nasional.		

Yogyakarta 4 Nov 2018

Reviewer 2


 (Dr. Ir. C. Prasetyadi, M.Sc)

Unit kerja : T. Geologi, FTM, UPN "Veteran" Yogyakarta