

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

Judul Jurnal (Artikel) : Correlation of Sillimanite & Kaliophilite Minerals, TOC, Ro, and MBT from Drill Cutting of Well BS-03 in the Development of Shale Hydrocarbon, Brownshale Formation, Bengkalis Trough, Central Sumatra Basin, Indonesia

Penulis/Jumlah Penulis : Aris Buntoro, Mohammad Nurcholis, Basuki Rahmad, Allen Haryanto Lukmana/ 4 (empat)

Status Pengusul : Penulis ketiga dari empat penulis

a. Nama Jurnal : Open Journal of Yangtze Oil and Gas

b. Nomor ISSN : ISSN Print: 2473-1889, ISSN Online: 2473-1900

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol.5 No.4, October 2020

d. Penerbit : Scientific Research Publishing (SCIRP)

e. DOI artikel : DOI: 10.4236/ojogas.2020.54017

f. Alamat web jurnal : <https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=103900>

Kategori Publikasi Jurnal: Jurnal Internasional bereputasi
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal Internasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Internasional bereputasi	Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi	Jurnal Internasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2	0,25
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	0,76
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	0,72
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	0,75
Tota (100%)			20	2,48

Nilai Pengusul 13% (Penulis ketiga dari 4 penulis)

Komentar Peer Reviewer:

1. korelasi sillimanite & kaliophilite minerals disarankan menambah parameter
2. disarankan pembahasan fasies geologi lebih rinci lagi
3. kemutakhiran data sudah cukup baik berasal dari cutting well
4. unsur kualitas penerbit internasional
5. indikasi plagiasi rendah kurang dari 10%
6. ilmu sesuai

Yogyakarta, 23 November 2020

Reviewer 2,

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

Unit Kerja: Teknik Geologi, FTM, UPN "Veteran" Yogyakarta

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

Judul Jurnal (Artikel) : Correlation of Sillimanite & Kaliophilite Minerals, TOC, Ro, and MBT from Drill Cutting of Well BS-03 in the Development of Shale Hydrocarbon, Brownshale Formation, Bengkalis Trough, Central Sumatra Basin, Indonesia

Penulis/Jumlah Penulis : Aris Buntoro, Mohammad Nurcholis, Basuki Rahmad, Allen Haryanto Lukmana/ 4 (empat)

Status Pengusul : Penulis ketiga dari empat penulis

a. Nama Jurnal : Open Journal of Yangtze Oil and Gas

b. Nomor ISSN : ISSN Print: 2473-1889, ISSN Online: 2473-1900

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol.5 No.4, October 2020

d. Penerbit : Scientific Research Publishing (SCIRP)

e. DOI artikel : DOI: 10.4236/ojogas.2020.54017

f. Alamat web jurnal : <https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=103900>

Kategori Publikasi Jurnal: Jurnal Internasional bereputasi
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal Internasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Internasional bereputasi	Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi	Jurnal Internasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2	0,25
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	0,76
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	0,72
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	0,75
Tota (100%)			20	2,48

Nilai Pengusul 13% (Penulis ketiga dari 4 penulis)

Komentar Peer Reviewer:

1. data sillimanite & kaliophilite minerals sebaiknya kajian geologi lingkungan pengendapannya
2. disarankan pembahasan fasies geologi lebih rinci lagi
3. kemutakhiran data sudah cukup baik berasal dari cutting well
4. unsur kualitas penerbit internasional
5. Indikasi plagiasi rendah kurang dari 10%
6. bidang ilmu sesuai

Yogyakarta, 23 November 2020

Reviewer 1,



Dr. Ir. Sutarto, MT

Unit Kerja: Teknik Geologi, FTM, UPN "Veteran" Yogyakarta