

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

Judul Buku : Eksplorasi Geologi Batubara
 Penulis/Jumlah Penulis : Dr. Ir. Raden Mas Basuki Rahmad, MT / 1 (satu) penulis
 Status Pengusul : Penulis tunggal
 a. Nama Buku : Eksplorasi Geologi Batubara
 b. Nomor ISBN : 978-623-02-5433-8
 c. Tahun : November 2022
 d. Penerbit : Deepublish Publisher (Grup Penerbitan CV Budi Utama)
 e. Alamat web buku :

Kategori Publikasi Buku: Buku Referensi
 (beri pada kategori yang tepat) Buku Monograf

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal		
	Buku Referensi	Buku Monograf	Nilai Akhir yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4		3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12		11,9
Total (100%)	40		39,3

Nilai Pengusul 100% (Penulis tunggal)

Komentar Peer Reviewer:

1. disarankan dilengkapi dengan unsur : kasus lapangan geologi batubara lain di Indonesia seperti : di Kalimantan Timur, Kalimantan Selatan, Kalimantan Tengah dan Sumatra Selatan, masin-masing memiliki problem geologi batubara yang berbeda-beda
2. disarankan ditambah dengan pembahasan problem eksplorasi batubara
3. sebaiknya data ditambah publikasi laporan penelitian
4. kualitas penerbit nasional anggota IKAPI
5. Indikasi plagiasi rendah kurang dari 15%
6. Kesesuaian bidang ilmu sudah sesuai

Yogyakarta, 29 Desember 2022

Reviewer 1,



Dr. Ir. Dwi Fitri Yudiantoro, MT

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

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

Judul Buku : Eksplorasi Geologi Batubara
 Penulis/Jumlah Penulis : Dr. Ir. Raden Mas Basuki Rahmad, MT / 1 (satu) penulis
 Status Pengusul : Penulis tunggal
 a. Nama Buku : Eksplorasi Geologi Batubara
 b. Nomor ISBN : 978-623-02-5433-8
 c. Tahun : November 2022
 d. Penerbit : Deepublish Publisher (Grup Penerbitan CV Budi Utama)
 e. Alamat web buku :

Kategori Publikasi Buku: Buku Referensi
 (beri pada kategori yang tepat) Buku Monograf

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal		
	Buku Referensi	Buku Monograf	Nilai Akhir yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4		3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12		11,9
Total (100%)	40		39,2

Nilai Pengusul 100% (Penulis tunggal)

Komentar Peer Reviewer:

1. disarankan antara unsur geologi batubara dan konsep eksplorasi batubara lebih dilengkapi untk mengetahui secara rinci dimana kuncinya adalah pada model cekungan batubara yaitu tektonostratigrafi .
2. ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : sebaiknya ditambah pembahasan model tektonostrati Cekungan Batubara Kutai, Cekungan Batubara Asem-Asem, Cekungan Batubara Tarakan, Cekungan batubara Barito dan Cekungan Batubara Sumatra Selatan supaya bisa dijadikan model tektonostratigrafi batubara di Indonesia.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data : sebaiknya ditambah dengan publikasi jurnal, prosiding atau laporan penelitian
4. penerbit sudah sangat baik sbg anggota IKAPI
5. Indikasi plagiasi di bawah 15%
6. Kesesuaian bidang ilmu sudah sesuai

Yogyakarta, 29 Desember 2022

Reviewer 2,



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

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