

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

Judul Buku : *Ilmu Lingkungan Panas Bumi, Geologi Pertambangan Mineral, Migas, Batubara*
 Jumlah Penulis : 5 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 978-623-389-112-7
 b. Edisi : 1
 c. Tahun terbit : 2022
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Geologi UPN Veteran Yogyakarta
 e. Alamat Repository PT/Laman Web. :
<http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/32264>
 f. Jumlah halaman : 85

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Buku Referensi
 Buku (beri ✓ pada kolom yang tepat) Buku Monograf

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Buku | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---------------------------------------|--|----------------------------|
| | Referensi <input type="checkbox"/> | Buku Ajar <input checked="" type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (20%) | | 4 | 2,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 6 | 5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 6 | 4,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%) | | 4 | 2,5 |
| Total = (100%) | | 20 | 14,5 |
| Kontribusi Pengusul | | 60% | |
| Nilai Pengusul = | | | 8,7 |

| Komentar Peer Review | |
|----------------------|---|
| | <p>1. Tentang kelengkapan unsur isi buku</p> <p>Unsur isi buku kurang lengkap, tidak ada Bab Pendahuluan yang memuat tentang tinjauan dan gambaran umum ilmu lingkungan, dan tinjauan umum tentang dampak lingkungan. Format tulisan kurang memenuhi format sebuah buku ajar yang lengkap, misalnya ada glosarium</p> <p>2. Tentang Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p> <p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan setiap bab cukup baik, namun pembahasan di tiap-tiap bab tidak menggunakan sistematika yang sama.</p> <p>3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi.....</p> <p>Kemutakhiran data dan informasi cukup baik, metodologi diuraikan, namun tidak disebutkan secara eksplisit sebagai sebuah cara dalam penyelesaian permasalahan</p> <p>4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku.....</p> |

| | |
|--|--|
| | Unsur penerbitan kurang lengkap, tidak ada informasi tentang alamat penerbit, tidak ada pernyataan hak cipta, tidak ada informasi tentang edisi/volume penerbitan, tidak ada informasi tentang ISBN, hanya ada barcode. |
|--|--|

..Yogyakarta.,23 – 1 – 2023

Reviewer 1



Nama : Sari Bahagiarti K.
NIP/NIK : 195612191984112001
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Unit Kerja : Fakultas Teknologi
Mineral

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

Judul Buku : *Ilmu Lingkungan Panas Bumi, Geologi Pertambangan Mineral, Migas, Batubara*
 Jumlah Penulis : 5 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 978-623-389-112-7
 b. Edisi : 1
 c. Tahun terbit : 2022
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Geologi UPN Veteran Yogyakarta
 e. Alamat Repository PT/Laman Web. :
<http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/32264>
 f. Jumlah halaman : 85

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Buku Referensi
 Buku (beri ✓ pada kolom yang tepat) Buku Monograf

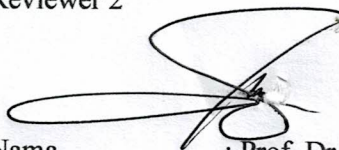
Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Buku | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---------------------------------------|---|----------------------------|
| | Referensi <input type="checkbox"/> | Monograf <input checked="" type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (20%) | | 4 | 3,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 6 | 5,2 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 6 | 5,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%) | | 4 | 3,8 |
| Total = (100%) | | | 18 |
| Nilai Pengusul = | | | 10,8 (60%) |
| Kontribusi Pengusul | | | |

| Komentar Peer Review |
|--|
| <ol style="list-style-type: none"> Tentang kelengkapan unsur isi buku... <i>terdapat... meliputi referensi, Populer, Daftar tabel & gambar pada dikumpulkan</i> Tentang Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>sesuai dengan bidang ilmu penerbit, yaitu Geologi API, Mineral dan Kimia terbitan</i> Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi... <i>Menggunakan metode Analisa Lingkungan Panas Bumi, Pertambangan, Migas dan Batubara</i> Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku... <i> diterbitkan oleh UPN Veteran Yogyakarta. ISBN: 978-623-389-112-7</i> |

Makassar, 14 Februari 2025

Reviewer 2



Nama : Prof. Dr. Eng. Asri Jaya, ST., MT
 NIP/NIK : 196909241998021001
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin