

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW***  
**BUKU REFERENSI BER ISBN**

Judul Buku

**Geologi dan Potensi Panas bumi di Kompleks Vulkanik Dieng**

Penulis Buku

***Penulis ke 3 dr 5 penulis***

(Intan Paramita Haty, Dwi Fitri Yudiantoro, Siti Umiyatun Ch, Armala Putri, Elisabet Magdalena)

Identitas Buku

a. ISBN ISBN 9786236896693  
 b. Edisi Pertama  
 c. Tahun Terbit 2021  
 b. Penerbit LPPM UPN Veteran  
 c. Jumlah Halaman 79

Alamat website

Kategori Publikasi

Beri tanda (γ) pd kategori yang tepat

v

Referensi

Monograf

**Hasil Penilaian *Peer Review* :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku Ilmiah .....		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi	Monograf	
	v		
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12		10
<b>Total = (100%)</b>	40		34
<b>Kontribusi Pengusul</b>	10%	(10% x 34) / 4=3,4	3,4
<b>Catatan <i>Peer Review</i></b>	Buku yang diterbitkan mempunyai unsur isi buku yang lengkap dari Pendahuluan, geologi regional, dan kesimpulan serta daftar Pustaka. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan sangat lengkap, disertai data lapangan dan hasil analisis menggunakan metode yang bervariasi dan mutakhir. Kualitas Penerbit diakui di UPNVY, sudah dilengkapi bukti HKI dan ISBN. Nilai plagiarisme 16%, masih layak sbg dokumen pengusul kenaikan jabatan fungsional.		

Yogyakarta, 7 September 2021

Reviewer ?



(Dr. Ir. Dyah Rini Ratnaningsih, MT)

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Mineral

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT ATAU PEER REVIEW  
BUKU REFERENSI BER ISBN**

Judul Buku : **Geologi dan Potensi Panas bumi di Kompleks Vulkanik Dieng**  
 Penulis Buku : **Siti Umiyatun Ch (Penulis 3)**  
 a. ISBN ISBN 9786236896693  
 b. Edisi Pertama  
 c. Tahun Terbit 2021  
 d. Penerbit LPPM UPN Veteran  
 e. Jumlah Halaman 79

Alamat Website  
 Kategori Publikasi  
 Beru tanda (?) pd kategori yang tepat

v

**Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku Ilmiah.....		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">v</span>	Monograf <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12		10
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>		<b>33</b>
<b>Kontribusi Pengusul</b>	<b>10 %</b>		<b>3.3</b>

**Komentar Peer Review**

<b>Kelengkapan unsur isi buku (10%)</b>	Kelengkapan unsur isi buku yang dibuat dan diterbitkan cukup lengkap (Pembahasan sangat sesuai dengan buku yang layak diterbitkan)
<b>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)</b>	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan disusun sesuai judul dan bahasan Panas bumi disertai data lapangan yang lengkap dan data hasil analisis yang detil, terperinci.
<b>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)</b>	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi dalam menyusun buku sudah memiliki kebaharuan karena metode yang digunakan cukup banyak, dan mutakhir baik yang bersifat kualitatif maupun kuantitatif.
<b>Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)</b>	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit meskipun dari internal LPPM UPNYK, tetapi sudah harus dilengkapi dengan Hak Cipta (HKI) dan mempunyai ISBN,
<b>Indikasi Plagiat:</b>	Indikasi plagiat masih wajar (16%), dan semua referensi sudah tercantum dalam daftar Pustaka sehingga artikel masih dalam batas yang wajar
<b>Kesesuaian bidang ilmu:</b>	Kesesuaian bidang ilmu (sebagai penulis 3), penulis memberikan kontribusi sesuai kompetensi mengerjakan bab pembahasan geologi regional dan lokal daerah telitian ddilengkapi analisa stratigrfai. Sehingga karya buku ini layak untuk diajukan sebagai lampiran kenaikan pangkat pengusul.

Yogyakarta, 7 September 2021  
 Reviewer 2

(Dr.Ir. Herianto, MT)  
 Unit Kerja : T.Perminyakan, FTM, UPNYK