

**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 v	Monograf 	
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
Total = (100%)	40		33
Kontribusi Pengusul	10 %		3.3

Komentar Peer Review

Kelengkapan unsur isi buku (10%)	Kelengkapan unsur isi buku yang dibuat dan diterbitkan cukup lengkap (Pembahasan sangat sesuai dengan buku yang layak diterbitkan)
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan disusun sesuai judul dan bahasan Panas bumi disertai data lapangan yang lengkap dan data hasil analisis yang detil, terperinci.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	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.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit meskipun dari internal LPPM UPNYK, tetapi sudah harus dilengkapi dengan Hak Cipta (HKI) dan mempunyai ISBN,
Indikasi Plagiat:	Indikasi plagiat masih wajar (16%), dan semua referensi sudah tercantum dalam daftar Pustaka sehingga artikel masih dalam batas yang wajar
Kesesuaian bidang ilmu:	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

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 3 dari 5**
 b.Edisi **Pertama**
 c.Tahun Terbit **2021**
 b.Penerbit **LPPM UPN Veteran**
 c.Jumlah Halaman **79**
 Alamat website **<http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/26627>**
 Kategori Publikasi Referensi
 Beri tanda (γ) pd kategori yang tepat Monograf

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi <input checked="" type="checkbox"/>	Monograf <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12		11
Total = (100%)	40		36
Kontribusi Pengusul	10%	(40% \times 33): 4=3,6	3,6

Komentar Peer Review

Kelengkapan unsur isi buku (10%)	Buku yang diterbitkan mempunyai unsur isi buku yang lengkap dari pendahuluan, geologi regional, dan kesimpulan serta daftar pustaka.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan sudah sesuai, materi dan hasil yang dibahas dalam buku sangat lengkap materi ditinjau dari berbagai aspek juga berbagai analisis.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	data lapangan dan hasil analisis menggunakan metode yang bervariasi dan mutakhir.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	Kualitas Penerbit diakui di UPNVY, sudah dilengkapi bukti HKI dan ISBN.
Indikasi Plagiat:	Nilai plagiarisme 16%, masih layak sebagai dokumen kenaikan jabatan fungsional.
Kesesuaian bidang ilmu:	Kesesuaian bidang ilmu sudah sesuai dengan ilmunya karena menyangkut pembahasan geologi dan stratigrafi, sesuai keahlian pengusul.

Yogyakarta, 7 September 2021

Reviewer 1

(Dr. Ir. Dyah Rini Ratnaningsih, MT)

Unit Kerja : T.Perminyakan, FTM, UPNYK

Jabfung Lektor Kepala