

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *The K-Ar and U-Pb Shrimp Zircon Age Dating of The Batangalai Pluton Central Meratus Complex, Southeast Kalimantan*

Penulis Prosiding : Joko Soesilo, Volker Schenk, Emmy Suparka, Chalid Idham Abdullah, Amiruddin

Identitas Prosiding :
 a. Nama Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Geologi Nuklir dan Sumber Daya Tambang, Pusat Teknologi Bahan Galian Nuklir
 b. Pelaksanaan : 12 November 2014
 c. Penyelenggara : Pusat Teknologi Bahan Galian Nuklir, BATAN
 d. url dokumen : <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/12896>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	✓	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,7
Total = (100%)		10	9,7
Kontribusi Pengusul			$60\% \times 9,7 = 5,82$
a. Pembahasan sudah lengkap disertai ilustrasi yg baik			
b. Topiknya menarik, membandingkan dua metode penarikan umur menggunakan U-Pb dan K-Ar dengan metode yg canggih.			
c. Metodologi modern, meskipun metode yg lama pun akurat			
d. Sebagianya diterbitkan secara online			

Yogyakarta, 10 Januari 2018
Reviewer 1

(Prof. Dr. C. Danisworo, M.Sc.)
Unit Kerja : Jurusan Teknik Geologi

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *The K-Ar and U-Pb Shrimp Zircon Age Dating of The Batangalai Pluton Central Meratus Complex, Southeast Kalimantan*

Penulis Prosiding : Joko Soesilo, Volker Schenk, Emmy Suparka, Chalid Idham Abdullah, Amiruddin

Identitas Prosiding :

- : a. Nama Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Geologi Nuklir dan Sumber Daya Tambang, Pusat Teknologi Bahan Galian Nuklir
- : b. Pelaksanaan : 12 November 2014
- : c. Penyelenggara : Pusat Teknologi Bahan Galian Nuklir, BATAN
- : d. url dokumen : <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/12896>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding ... 10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	✓	1 0.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3 3	
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		3 3	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3 2.7	
Total = (100%)		10 9.6	
Kontribusi Pengusul			60% x 9.6 = 5.76

- a. Dapat dan sama menybandingkan K-Ar & U-Pb dating culup menarik
- b. Pembahasan culup meneluruh tentang pada penybandingan metode K-Ar & U-Pb pd zircon .
- c. Metode yg digunakan culup mutakhir
- d. Penjelasan karya makans penulisan paper diuraikan yg jelas. Namun lebih bagus jika dikembangkan secara online

Yogyakarta, 16 Januari 2018

Reviewer 2

(Dr. Dwi Fitri Yudiantoro, M.T.)

Unit Kerja : Jurusan Teknik Geologi