

SURAT KETERANGAN
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Prof. Drs. Ir. Suharno, M.Sc., Ph.D. IPU, ASEAN Eng.
 NIP : 196207171987031002
 Jabatan : Dekan
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa,

Judul Prosiding : **Interpretation of Curie Point Depth and Thermal Gradient Based on Magnetic Anomaly Data at Southern Sumatera Geothermal Area**
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Nama Penulis : **Syamsurijal Rasimeng, Wawan Gunawan A. Kadir, Hendra Grandis dan Chalid Idam Abdullah**
 Status Penulis : Penulis Ke-1
 Identitas : a. Nama Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Kebumihan VIII
 Prosiding : b. ISBN/ISSN : 978-602-19765-2-4
 c. Edisi (Tgl/Bln/Thn) : Vol. 8, No.1, (5 September 2013)
 d. Penerbit/Organizer : Fakultas Teknologi Mineral, UPN Veteran, Yogyakarta
 f. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/32444/>
 g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Makalah : Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda \surd yang dipilih) Internasional terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Internasional
 Nasional

Hasil Penilaian (Peer Review).

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer 1 Prof. Ir. Suharno, M.S. M.Sc. Ph.D., IPU, ASEAN Eng.	Nilai Reviewer 2 Karyanto, M.T.	Nilai Rata-Rata
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	1,0	1,0	1,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,9	2,5	2,7
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,6	3,0	2,8
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	3,0	3,0	3,0
Total		9,5	9,5	9,5

Nilai Pengusul = BP x NP = 0.6 x 9,5 = 5,7

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 01 Juli 2021

Dekan



Prof. Ir. Suharno, Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
 NIP. 196207171987031002

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Prosiding : **Interpretation of Curie Point Depth and Thermal Gradient Based on Magnetic Anomaly Data at Southern Sumatera Geothermal Area**

Jumlah Penulis : 4 Orang

Nama Penulis : Syamsurijal Rasimeng, Wawan Gunawan A. Kadir, Hendra Grandis dan Chalid Idam Abdullah

Status Penulis : Penulis Ke-1

Identitas Prosiding :
 a. Nama Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Kebumihan VIII
 b. ISBN/ISSN : 978-602-19765-2-4
 c. Edisi (Tg/Bln/Thn) : Vol. 8, No.1, (5 September 2013)
 d. Penerbit/Organizer : Fakultas Teknologi Mineral, UPN Veteran, Yogyakarta
 e. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/32444/>
 f. Terindeks di : -

Kategori Publikasi : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 Prosiding Forum : Prosiding Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
 Ilmiah : Internasional
 Internasional : Internasional
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) : Nasional Tidak Terakreditasi

HASIL PENILAIAN Peer Review :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/Makalah Dipresentasikan				Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE	<input type="checkbox"/> Internasional	<input checked="" type="checkbox"/> Nasional	
1.	Kelengkapan unsur isi karya ilmiah (10%)				1	1,0
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	2,9
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	2,6
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)				3	3,0
Total (100%)					10	9,5

Catatan Penilaian Prosiding oleh Reviewer:

latar belakang keterkaitan Curie depth dan parameter kemagnetan perlu diraikan dengan jelas. literatur perlu ditambah jumlah nya khususnya literatur terbaru. Isi pembahasan sudah cukup bagus. (Similarity 13%)

Bandar Lampung, 25/6/2021

REVIEWER

: 1

Nama

: Prof. Ir. Suharno, M.S. M.Sc. Ph.D., IPU, ASEAN Eng.

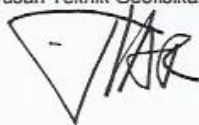
NIP/Jabatan/Gol.

: 196207171987031002/Guru Besar/IVD

Unit Kerja

: Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik Universitas Lampung

Tanda Tangan



*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.

***) coret yang tidak perlu

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Prosiding : **Interpretation of Curie Point Depth and Thermal Gradient Based on Magnetic Anomaly Data at Southern Sumatera Geothermal Area**

Jumlah Penulis : 4 Orang

Nama Penulis : **Syamsurijal Rasimeng, Wawan Gunawan A. Kadir, Hendra Grandis dan Chalid Idam Abdullah**

Status Penulis : Penulis Ke-1

Identitas Prosiding :

- a. Nama Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Kebumihan VIII
- b. ISBN/ISSN : 978-602-19765-2-4
- c. Edisi (Tgl/Bln/Thn) : Vol. 8, No.1, (5 September 2013)
- d. Penerbit/Organizer : Fakultas Teknologi Mineral, UPN Veteran, Yogyakarta
- e. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/32444/>
- f. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Prosiding Forum Ilmiah Internasional (beri tanda yang dipilih)

- Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
- Prosiding Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
- Internasional
- Nasional Tidak Terakreditasi

HASIL PENILAIAN Peer Review :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/Makalah Dipresentasikan				Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE	<input type="checkbox"/> Internasional	<input checked="" type="checkbox"/> Nasional	
1.	Kelengkapan unsur isi karya ilmiah (10%)				1	1,0
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	2,5
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	3,0
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)				3	3,0
Total (100%)					10	9,5

Catatan Penilaian Prosiding oleh Reviewer:

perlu diuraikan karakteristik sistem geotermal di wilayah penelitian. Metodologi yang diterapkan perlu diperjelas lagi dengan menambah literatur supaya benarik lain semakin jelas. Artikel secara keseluruhan sudah bagus.

Bandar Lampung, 21 / 6 /2021

REVIEWER

: 2

Nama

: Karyanto, M.T.

NIP/Jabatan/Gol.

: 196912301998021001/Lektor Kepala/IVB

Unit Kerja

: Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik Universitas Lampung

Tanda Tangan

*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.

**) coret yang tidak perlu

**SUSUNAN ACARA PRESENTASI MAKALAH TERPILIH
SEMINAR NASIONAL KEBUMIHAN VIII-2013**



**FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA**

**Menuju Pengelolaan Energi dan Sumberdaya Mineral
Indonesia yang Lebih Berdaulat :
Tantangan, Teknologi, Sistem, dan Solusi**

YOGYAKARTA, 5 SEPTEMBER 2013

Kamis, 5 September 2013	R. Rapat FTM		
Pukul	Judul Makalah	Penulis	Moderator
10.00-10.25	Regulation on Electrical Power Theft and Costumers Behavior	Bambang SUPRIHADI	Dr.Ir. Singgih Saptono.MT
10.30-10.55	Evaluasi Pembangunan Terminal Khusus (Jetty) Dan Stockpile Batubara Tahap Konstruksi terhadap Parameter TSS dan Minyak dan Lemak	Muhammad BUSYAIRI	
11.00-11.25	Evaluasi Potensi Penerapan Potensi Teknologi Underground Coal Gasification daerah Nibum, Cekungan Sumatera Selatan	Yan BACHTIAR	
11.30-11.55	Problema Pengembangan Energi Terbarukan sebagai Alternatif Energi Fosil	S KOESNARYO	
12.00-13.00	ISHOMA		
13.00-13.25	Kandungan Maseral Batubara Peringkat Rendah	Edy NURSANTO, Arifudin IDRUS, Hendra AMIJAYA, Subagyo PRAMUMIJOYO	Dr.Ir. Joko Susilo,MT
13.30-13.55	Karakteristik Massa Batuan pada Zona Cavity di Tambang Kuari Batugamping Blok Sawir Tuban	R. Andy Erwin WIJAYA, Dwikorita KARNAWATI, SRIJONO, Wahyu WILOPO	
14.00-14.25	Geologi dan Paragenesis Alterasi serta Kontrol Struktur Geologi terhadap Alterasi Hidrotermal Daerah Gagemba dan sekitarnya, Distrik Homeyo, Kabupaten Intan Jaya, Provinsi Papua	Arief PRABOWO, Jatmika SETIAWAN, Agus HARJANTO, Fafa HEDITYA	
14.30-14.55	The Formation of Steam Heated Acid Sulphate Alteration In Associated With Low Sulfidation Epithermal Au in The Oligo-Miocene Volcanism Site, Ayah Area, Southern Central Java	Adi SULAKSONO, Putu A. ANDHIRA, Bambang PRASTISTHO, Joko SOESILO, SUTARTO	
15.00-15.25	Coffee Break		
15.30-15.55	Pengaruh Getaran Peledakan pada Stabilitas Lereng Penambangan	Singgih SAPTONO, Ganda SIMANGUNSONG, Handoyo MARMER	Dr.Ir. Waterman S.B, MT
16.00-16.30	Kajian Daya Dukung Air Pulau Bintan	Dian Hudawan SANTOSO	

Kamis, 5 September 2013	R. Seminar FTM		
Pukul	Judul Makalah	Penulis	Moderator
10.00-10.25	Aplikasi Metode Perhitungan Green-Willhite dalam Penentuan Tekanan Injeksi Polymer	Harry BUDIARJO S.	Dr.Ir. Dyah Rini, MT
10.30-10.55	Penyelidikan Suhu Reservoir di Lapangan Panas Bumi Suli, Maluku Tengah	Helda ANDAYANY	
11.00-11.25	Penentuan Sumur-Sumur Konversi Injeksi Air dengan Menggunakan Data Performance Produksi pada Lapangan Minyak "X"	Edgie YUDA KAESTI, HARYADI	
11.30-11.55	Kemungkinan Kesalahan di dalam Penggunaan Persamaan Material Balance dan Drive Index untuk Reservoir Minyak	Yosaphat SUMANTRI, SUNINDYO	
12.00-13.00	ISHOMA		
13.00-13.25	Analisa Struktur Pada Lapangan "Felysia" Menggunakan Seismik Refleksi Atribut Koherensi Pada Formasi Telisa Cekungan Sumatera Tengah	Febiyanti FELYSIA, SUHARSONO, Mahap MAHA	Dr.Ir. KRT. Nur Suhascaryo,MT
13.30-13.55	Identifikasi, Pencegahan, dan Penanganan Hidrat pada Lapangan Gas	Anas Puji SANTOSO	
14.00-14.25	Simulasi Model Jaringan dan Fasilitas Permukaan Injeksi CO2 dengan Injection Plant Tersebar	WIBOWO, Djoko ASKEYANTO, Lutvy JUNIARDI, Rhindani Jaya WARDHANI	
14.30-14.55	Evaluasi Penyebab dan Penanggulangan Hilang Lumpur pada Operasi Pemboran Sumur X Lapangan Y	HERIANTO	
15.00-15.25	Coffee Break		
15.30-15.55	Arti Penting Fragmen Breksi Formasi Mandalika di Daerah Selogiri, Wonogiri, Jawa Tengah	Rama DANNY, SUTARTO, C. PRASETYADI, Saptono PUTRANTO	Dr.Ir.Bambang Kuncoro. MT
16.00-16.30	Studi Mineralisasi Daerah Paslaten dan Sekitarnya, Kecamatan Tatapaan, Kabupaten Minahasa Selatan, Sulawesi Utara	Hari Wiki UTAMA, SUPRAPTO, SUTANTO	

Kamis, 5 September 2013	R. Seminar TG		
Pukul	Judul Makalah	Penulis	Moderator
10.00-10.25	Karakteristik Geometri Lapisan Batubara di Antiklin Palaran	Bambang KUNCORO prasongko	Dr.Ir. Heru Sigit Purwanto, MT
10.30-10.55	Alterasi dan Komposisi Kimia Epidot pada Sumur KMJ-26 Lapangan Panasbumi Kamojang, Jawa Barat, Indonesia	D.F. YUDIANTORO, Emmy SUPARKA, Suyatno YUWONO, Isao TAKASHIMA, Yustin KAMAH	
11.00-11.25	Hidrogeologi dan Program Konservasi Air Daerah lereng Timur Laut Gunung Arjuno, kabupaten Pasuruan, Jawa Timur	Sari BAHAGIARTI K., Puji PRATIKNYO, Herry RISWANDI, Ani MURYANI	
11.30-11.55	Magmatism Controls on Porphyry Cu-Au Mineralisation at Randu Kuning Prospect, Selogiri Area, Central java	SUTARTO, Arifudin IDRUS, Spto PUTRANTO, Agung HARJOKO, Lucas DONNY, SETIADJI, Michael MEYER, Rama DANY	
12.00-13.00	ISHOMA		
13.00-13.25	Prospeksi Kehadiran Hidrokarbon Menggunakan Kombinasi Analisa Geofisika (Kombinasi Attribute Seismik) Lapangan "Siva" Cekungan Sumatra Tengah	Ardian NOVIANTO	Dr.Ir.Suharsono, MT
13.30-13.55	Interpretation of Curie Point Depth and Thermal Gradient Based on Magnetic Anomaly Data at Southern Sumatra Geothermal Area	Syamsurijal RASIMENG, Wawan Gunawan A. KADIR, Hendra GRANDIS, Chalid Idham ABDULLAH	
14.00-14.25	Penentuan adanya Rongga-Rongga Batuan Berdasarkan Metode Geolistrik 2D Daerah Bukit Tinggi Karangputih PT. Semen Padang Indarung IV Sumatera Barat	Agus SANTOSO, SISMANTO, Ari SETIAWAN	
14.30-14.55	Respon Polarisasi Terinduksi dalam Kawasan Waktu (TDIP) pada Medium Air Tanah	YATINI, Djoko SANTOSO, Agus LAESANPURA	
15.00-15.25	Coffe Break		
15.30-15.55	Perkembangan Struktur Geologi dan Sedimentasi selama Fase Synrift, Sagging sampai dengan Kompresi Di Lapangan "Key" Block, Cekungan Sumatera Tengah	Jatmika SETIAWAN, Bambang TRIWIBOWO	Dr.Ir. Agus Harjanto, MT
16.00-16.30	Studi Geokimia dan Potensi Shale Hydrocarbon Formasi Brown Shale Sumur Gamma, Jeta dan Kilo, Cekungan Sumatra Tengah Berdasarkan Data Log Mekanik	Sugeng WIDADA, Salatun SAID, Kuwat SANTOSO, HENDARYONO	