



Jurnal Mineral, Energi dan Lingkungan

Volume 3 No. 1, Juni 2019

Hubungan Batugamping Formasi Sentolo dan Breksi Vulkanik Kulon Progo: Sebuah Koreksi Stratigrafi Studi Kasus di Daerah Wonotopo, Kecamatan Gebang, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah

Interpretasi *Fault* dan *Horizon* pada *Reservoir* Berdasarkan Penampang Seismik 2D dan *Structure Map* di Lapangan “T” Cekungan Jawa Timur Utara

Identifikasi Akuifer Air Tanah Dalam Menggunakan Metode Geolistrik *Schlumberger* di Desa Wedomartani, Kabupaten Sleman

Analisis Karakteristik Sedimen Melayang dan Sedimen Dasar pada Sungai Bompon untuk Pengelolaan DAS Terpadu di Sub DAS Bompon, Kabupaten Magelang, Jawa Tengah

Analisis Faktor Erodibilitas Tanah Penyebab Erosi Di Area Tambang Site Melak

Kapasitas Adsorbansi Arang Aktif Kulit Kacang Tanah Pada Penyisihan Logam Fe



PENANGGUNG JAWAB

Dr. Ir. Suharsono, MT.
Dekan Fakultas Teknologi Mineral
UPN “Veteran” Yogyakarta

PENGARAH

Dr. Suranto, ST., MT

KETUA REDAKSI

Dr. Johan Danu Prasetya, S.Kel., M.Si

REVIEWER/PENYUNTING AHLI

Prof. Dr. Ir. Sutanto, DEA (T. Geologi), Prof. Dr. Ir. Sari Bahagiarti K, M.Sc. (T. Geologi),
Dr. Dwi Fitri Yudiantoro, MT.(T. Geologi), DR. Ir. Barlian Dwi Nagara, MT (T. Pertambangan),
Dr. Singgih Saptono, MT (T. Pertambangan), Dr. Ir. Drs. Herianto, MT (T. Perminyakan), Dr. Ir. Dyah
Rini Ratnaningsih, MT (T. Perminyakan), Dr. Ir. Yosaphat Sumantri, MT (T. Perminyakan), Dr. Ir.
Andi Sungkowo, M.Si (T. Lingkungan), Dr. Ir. Suharsono, MT (T. Geofisika)

EDITOR PELAKSANA

M.Th. Kristiati, ST., MT.

SEKRETARIS

Ekha Yogafanny, S.Si., M.Eng

BENDAHARA

Ir. Peter Eka Rosadi, MT

PELAKSANA (BAG. DESAIN)

Indah Widiyaningsih, ST, MT
Oktavia Dewi Afiani, ST, MT
Heru Suharyadi, ST, MT
Yudha Agung Pratama, ST

PELAKSANA (BAG. TEKNIS)

Rusdiyono dan Aan Sunarya

PENERBIT

Fakultas Teknologi Mineral – Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta
JMEL terbit secara berkala setiap 6 (enam) bulan sekali

ALAMAT REDAKSI

Gedung Frederick Arie Lasut, Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta
Jl. SWK 104 (Lingkar Utara), Condongcatur, Yogyakarta 55283
Telp. (0274) 487814, Fax. (0274) 487813
E-mail : jurnal.ftm@upnyk.ac.id
Website: <http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/JMEL>

DAFTAR ISI

Hubungan Batugamping Formasi Sentolo dan Breksi Vulkanik Kulon Progo: Sebuah Koreksi Stratigrafi Studi Kasus di Daerah Wonotopo, Kecamatan Gebang, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah Sari Bahagiarti Kusumayudha, Delvianus Kaesmetan, Heru Sigit Purwanto	1-10
Interpretasi <i>Fault</i> dan <i>Horizon</i> pada <i>Reservoar</i> Berdasarkan Penampang Seismik 2D dan <i>Structure Map</i> di Lapangan “T” Cekungan Jawa Timur Utara Evan Hadyan Thirafi Y. Yatini	11-19
Identifikasi Akuifer Air Tanah Dalam Menggunakan Metode Geolistrik <i>Schlumberger</i> di Desa Wedomartani, Kabupaten Sleman Muhammad Faizal Zakaria, Bonita Tio Vanny	20-25
Analisis Karakteristik Sedimen Melayang dan Sedimen Dasar pada Sungai Bompon untuk Pengelolaan DAS Terpadu di Sub DAS Bompon, Kabupaten Magelang, Jawa Tengah Maola Maqdan, Ekha Yogafanny, Andi Sungkowo, M. Anggri Setiawan, Junun Sartohadi	26-41
Analisis Faktor Erodibilitas Tanah Penyebab Erosi Di Area Tambang Site Melak Arisdiansyah Putra, Ratna Widyaningsi, M. Nurcholis	42-52
Kapasitas Adsorbansi Arang Aktif Kulit Kacang Tanah Pada Penyisihan Logam Fe Agil Harnowo, Miftahul Jannah, Euis Nurul Hidayah	53-59