

JGE (Jurnal Geofisika Eksplorasi)

Daftar Isi

- 3.....**Analisis Reservoir Migas (Sandstone) Menggunakan Multiatribut Seismik Pada Lapangan TG12, Cekungan Barito, Kalimantan Selatan**, E. Pratama, B.S. Mulyatno
- 15....**Analisis Petrofisika Untuk Menentukan Oil-Water Contact Pada Formasi Talangakar, Lapangan “FBT”, Cekungan Sumatera Selatan**, F.B. Tarigan, O. Dewanto, Karyanto, R.C. Wibowo, A. Widyasari
- 30....**Aplikasi Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner-Schlumberger untuk Mengidentifikasi Litologi Bawah Permukaan dan Fluida Panas Bumi Way Ratai di Area Manifestasi Padok di Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung**, W. Pratama, Rustadi
- 45....**Pengolahan Data Mikrotremor Berdasarkan Metode HVSR Dengan Menggunakan Matlab**, W.S. Yuliawati, S. Rasimeng, Karyanto
- 60....**Identifikasi Batas Sub-Cekungan Hidrokarbon Menggunakan Analisis SHD (Second Horizontal Derivative) dan SVD (Second Vertical Derivative) Berdasarkan Korelasi Data Gayabarat dan Seismik**, W. Andari, Karyanto, R. Kurniawan
- 75....**Pendugaan Patahan Daerah “Y” Berdasarkan Anomali Gayabarat dengan Analisis Derivative**, Y.F. Aufia, Karyanto, Rustadi

PENANGGUNG JAWAB

Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung
Prof. Drs. Suharno, B.Sc., M.S., M.Sc., Ph.D.

EDITOR KEPALA

Dr. A. Zaenudin, S.Si., M.T.

MANAGING EDITOR

Rahmat Catur Wibowo S.T., M.Eng.

DEWAN EDITOR

Dr. Nandi Haerudin, M.Si. (GEOFISIKA UNILA)
Dr. M. Sarkowi, S.Si., M.Si. (GEOFISIKA UNILA)
Dr. D. Hendra Amijaya, M.T. (GEOLOGI UGM)
Dr. Ferian Anggara, M.T. (GEOLOGI UGM)
Dr. Andri Dian Nugraha, M.Si. (GEOFISIKA ITB)
Indra Arifianto, S.T., M.T. (KAUST)

EDITOR PELAKSANA

Sandri Erfani, S.Si., M.Si. (GEOFISIKA UNILA)
Ida Bagus Suananda Yogi, S.T., M.T. (GEOFISIKA UNILA)
Rudy P.Z. Sinambela, S.T., M.T. (GEOFISIKA UNILA)

ALAMAT REDAKSI

Jurusan Teknik Geofisika, Universitas Lampung
Jl. Sumantri Brojonegoro No.1 Bandar Lampung
Telp. (0724)704947 Fax. (0721)704947
Email: jge.tgu@eng.unila.ac.id
<http://jge.eng.unila.ac.id/index.php/geoph>

Jurnal Geofisika Eksplorasi adalah jurnal yang diterbitkan oleh Jurusan Teknik Geofisika Fakultas Teknik Universitas Lampung. Jurnal ini diperuntukkan sebagai sarana untuk publikasi hasil penelitian, artikel review dari peneliti-peneliti di bidang Geofisika secara luas mulai dari topik-topik teoritik dan fundamental sampai dengan topik-topik terapan di berbagai bidang. Jurnal ini terbit tiga kali dalam setahun (Maret, Juli dan November), Volume pertama terbit pada tahun 2013 dengan nama **JGE (Jurnal Geofisika Eksplorasi)**.