

JGE (Jurnal Geofisika Eksplorasi)

Daftar Isi

- 3.....**Prediksi Permeabilitas Menggunakan Metode Pore Geometry Structure (PGS) Pada Daerah Cekungan Jawa Barat Utara**, A. Yuliani, A. Yogi, O. Dewanto, Karyanto
- 18....**Analisis Ketebalan Lapisan Sedimen dan Indeks Kerentanan Seismik Kota Jambi Bagian Timur**, A. Satria, I.L. Resta, N. Muchtar
- 31....**Kajian Daerah Rendaman Tsunami di Pesisir Teluk Lampung Akibat Perubahan Topografi Gunung Anak Krakatau di Tahun 2018**, R.E.N. Siregar, A. Zakaria, Armijon
- 42....**Alternatif Pemodelan Numerik Kopel Thermo-Hydro-Mechanic Injeksi CO₂ Pada Formasi Geologi Bawah Permukaan**, C. Suhendi, M.R. Sule
- 57....**Optimalisasi Data Landsat 8 Untuk Pemetaan Daerah Rawan Banjir Dengan NDVI dan NDWI**, A. Erlansari, B. Susilo, F. Hernozza
- 66....**Aplikasi Metode Geolistrik Resistivitas Untuk Analisis Bidang Gelincir dan Studi Karakteristik Longsor di Jalan Raya Suban Bandar Lampung**, R. Mulyasari, I.G.B. Darmawan, D.S. Effendi, S.P. Saputro, Hesti, A. Hidayatika, N. Haerudin
- 77....**Prediksi Porositas Menggunakan Metode Neural Network Pada Lapangan Ozza, Cekungan Sumatera Tengah**, O. Dinata, B.S. Mulyanto, R. Ramadian, D. Arief R.

PENANGGUNG JAWAB

Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung
Prof. Drs. Ir. Suharno, M. Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

EDITOR KEPALA

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

DEWAN EDITOR

Dr. Ahmad Zaenudin, S.Si., M.T. (GEOFISIKA UNILA)
Dr. Ir. Nandi Haerudin, M.Si. (GEOFISIKA UNILA)
Dr. Ir. Muh. Sarkowi, S.Si., M.Si. (GEOFISIKA UNILA)
Dr. Ir. 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.Eng. (KAUST SA)

EDITOR PELAKSANA

Sandri Erfani, S.Si., M.Eng. (GEOFISIKA UNILA)
Ida Bagus Suananda Yogi, S.T., M.T. (GEOFISIKA UNILA)
Rudy 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)**.