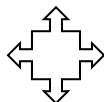




DAFTAR ISI

	Halaman
Kajian Tentang Produksi Crusher pada Unit Pengolahan di PT. Anugerah Bara Kaltim Kecamatan Loa Janan Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur <i>Sujiman dan Muhammad Ainul Yakin</i>	1
Analisis <i>ground vibration</i> pada kegiatan peledakan batuan penutup yang aman terhadap bangunan pada PT. Rinjani Kartanegara Site Bakungan Kecamatan Loa Janan Provinsi Kalimantan Timur <i>Sundoyo dan Kadek Ayu Lande</i>	15
Pengaruh pemberian kapur dolomit terhadap pertumbuhan bibit gaharu pada lahan pasca tambang PT. Tanito Harum <i>Yustina Hong Lawing</i>	24
Kajian teknis tahapan penambangan batubara pada PT. Mega Global Energy Kabupaten Kutai Kartanegara Kalimantan Timur <i>Sundek Hariyadi</i>	43
Kajian teknis geometri settling pond pada pit 8 penambangan batubara PT. Megaprima Persada Job Site Pongkor Kecamatan Loakulu Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur <i>Diyah Ayu P dan Donny Irawan</i>	58

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KUTAI KARTANEGARA
TENGGARONG (KAL-TIM)**





JURNAL FAKULTAS TEKNIK UNIKARTA
Journal Published by Unikarta Technic Faculty

- Pelindung** : Dr. Ir. Sujiman, MT
- Penasehat** : Dr.Ir. Ibnu Hasyim, MT
Ketua Dewan Redaksi : Akhmad Rifandy, ST, MT
- Ketua** : 1. Sundeck Hariyadi, ST., MT
2. Sundoyo, ST., MT
- Sekretaris** : Inan Fahrudin., ST.
Bendahara : Yustina H. L., ST., M.Si.
- Editor** : Dr. Mulyono Dwiantoro, ST, MT
Triono, ST, MT
Ir. Tri Budi Amperadi, MT
- Mitra Bestari** : Dr. Ir. Singgih Saptono, MT
Dr. Ir. Basuki Rahmad, MT
- Alamat Redaksi** : Fakultas Teknik Universitas Kutai Kartanegara
Jl. Gunung Kombeng No. 27 Tenggarong, Kalimantan Timur. P.O Box 133. Telp/ Fax (0541) 664007

JGP (Jurnal Geologi Pertambangan) merupakan media komunikasi ilmiah yang digunakan untuk menyampaikan informasi ilmiah dari hasil penelitian dan hasil tulisan konseptual/ pikiran kritis oleh civitas akademika Universitas Kutai Kartanegara, para alumnus, dan para pembaca yang berminat menulis tulisan yang berhubungan dengan ilmu-ilmu keteknikan geologi dan pertambangan. JGP diterbitkan dua nomor / volume dalam setahun, yaitu bulan (Februari dan September).

Redaksi menerima naskah tulisan yang belum pernah diterbitkan pada jurnal lain, baik dalam maupun luar negeri. Penyunting berhak mengubah redaksional, dan sistematika penulisan, tanpa mengubah makna isi naskah. Tulisan akan dimuat bila mengikuti pedoman penulisan naskah dan gaya selingkung JGP sebagaimana tercantum pada sampul belakang.

JGP (Jurnal Geologi Pertambangan)

JURNAL ILMU-ILMU GEOLOGI PERTAMBANGAN

Dari Redaksi

Pembaca yang kami hormati,

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Y.M.E karena dengan limpahan rahmat dan karunia-Nya *JGP (Jurnal Geologi Pertambangan)* Volume 1 Februari 2018 dapat hadir kembali dihadapan pembaca. *JGP* menyajikan tulisan hasil penelitian dan konseptual (pikiran kritis) yang berhubungan dengan bidang ilmu-ilmu geologi-pertambangan.

Volume 1 (No.23) Februari 2018 ini, *JGP* memuat tulisan mengenai Kajian Tentang Produksi Crusher pada Unit Pengolahan di PT. Anugerah Bara Kaltim Kecamatan Loa Janan Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur, Analisis *ground vibration* pada kegiatan peledakan batuan penutup yang aman terhadap bangunan pada PT. Rinjani Kartanegara site bakungan kecamatan loa janan provinsi kalimantan timur, Pengaruh pemberian kapur dolomit terhadap pertumbuhan bibit gaharu pada lahan pasca tambang PT. Tanito Harum, Kajian teknis tahapan penambangan batubara pada PT. Mega Global Energy Kabupaten Kutai Kartanegara Kalimantan Timur, Kajian teknis geometri settling pond pada pit 8 penambangan batubara PT. Megaprima Persada job site Pongkor kecamatan Loakulu kabupaten Kutai Kartanegara provinsi Kalimantan Timur

Semoga berguna dan bermanfaat.

Tenggarong, Februari 2018

Redaksi

PEDOMAN PENULISAN

JGP (Jurnal Geologi Pertambangan) diterbitkan oleh Fakultas Teknik Universitas Kutai Kartanegara yang memuat tulisan hasil-hasil penelitian dan buah hasil kritis (konseptual).

– Bahasa.

Naskah tertulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris yang baik dan baku. Penggunaan istilah baru dalam bahasa Indonesia sebaiknya mengikuti pedoman pembinaan bahasa atau kamus istilah lainnya.

– Bentuk Naskah.

Naskah diketik (*print out*) komputer dengan kertas kuarto dan diketik 1 spasi, tipe huruf Times New Roman, Font 12. Batas pinggir kiri 4 cm, kanan 3 cm, atas 4 cm dan bawah 3 cm. Naskah diserahkan 1 eksemplar beserta copy disket dengan program olah kata *Microsoft Word*.

– Isi Naskah.

Naskah disusun menurut urutan sebagai berikut :

- Judul Tulisan (berbahasa Indonesia atau bahasa Inggris)
- Nama Penulis (bila lebih dari satu orang ditulis nama secara berurutan sesuai dengan kode etik penulisan).
- Abstrak (*abstract, key word*, dan instansi asal penulis dalam bentuk catatan kaki).
- Isi tulisan mencakup : Pendahuluan (latar belakang, rumusan masalah dan tujuan penelitian), metodologi penelitian (bila naskah hasil penelitian), hasil dan pembahasan, kesimpulan dan saran, dan daftar pustaka.
- Panjang naskah tidak lebih dari 13 halaman termasuk lampiran jika ada.

– Tabel dan Gambar.

Judul tabel dituliskan di atas tabel dan judul gambar dituliskan di bawah gambar. Setiap tabel dan gambar diberi nomor urut dengan angka arab (1, 2, 3, dst)

– Daftar Pustaka.

Penulisan daftar pustaka disusun berdasarkan abjad nama penulis yang diketik dengan jarak satu spasi, seangkan diantara dua pustaka berjarak dua spasi.



JURNAL GEOLOGI PERTAMBANGAN

Jurnal Geologi Pertambangan adalah jurnal yang memuat tulisan-tulisan ilmiah tentang ilmu-ilmu Geologi maupun Pertambangan hasil dari penelitian maupun konseptual yang diterbitkan oleh Fakultas Teknik Unikarta Tenggarong

