



LEMBAGA
ILMU PENGETAHUAN
INDONESIA

**P2
MI**

Panitia
Penilai
Majalah
Ilmiah



SERTIFIKAT

Nomor: 660/AU3/P2MI-LIPI/07/2015

Akreditasi Majalah Ilmiah

Kutipan Keputusan Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Nomor 818/E/2015 Tanggal 15 Juli 2015

Nama Majalah : Indonesian Mining Journal

ISSN : 0854-9931

Redaksi : Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Mineral
dan Batubara, Kementerian ESDM
Jl. Jenderal Sudirman 623 - Bandung 40211

Ditetapkan sebagai Majalah Ilmiah

TERAKREDITASI

Akreditasi berlaku mulai Agustus 2015 - Agustus 2018

Cibinong, 15 Juli 2015

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Ketua Panitia Penilai Majalah Ilmiah-LIPI

Prof. Dr. Rochadi,
NIP 195007281978031001

INDONESIAN MINING JOURNAL

Volume 19 Number 3, October 2016

pISSN 0854-9931

eISSN 2527-8797

Accreditation No : 660/AU3/P2MI -LIPI/07/2015

-
- ❖ Factors Controlling Petrographic Composition of Neogene Tenggarong Coals-
Kutai Basin-East Kalimantan.....119 - 131
*Faktor-faktor Pengontrol Komposisi Batubara Tenggarong Neogen-
Cekungan Kutai-Kalimantan Timur*
Binarko Santoso

 - ❖ Potential Study of Indonesia Coal for Adsorbed Natural Gas133 - 142
Studi Potensi Batubara Indonesia untuk Adsorbed Natural Gas
Ika Monika

 - ❖ Bioleaching of Low Grade Nickel Ore Using Indigenous Fungi143 - 152
Pelindian Bijih Nikel Kadar Rendah Menggunakan Jamur Indigenos
Sri Handayani and Suratman

 - ❖ Gold Recovery of Refractory Sulfide Concentrates Using Direct Cyanide Leaching
with Nitrite as an Oxidant.....153 - 165
*Perolehan Emas dari Konsentrat Refraktori Sulfida dengan Sianidasi Langsung
Menggunakan Oksidan Nitrit*
Suratman

 - ❖ Analysis of the Value-Added for Tayan Bauxite Ore and Chemical Grade Alumina167 - 178
*Analisis Peningkatan Nilai Tambah Penjualan Bijih Bauksit dan Chemical
Grade Alumina Tayan*
Harta Haryadi

 - ❖ Composition and Characteristics of Red Mud: A Case Study on Tayan Bauxite
Residue from Alumina Processing Plant at West Kalimantan.....179 - 190
*Komposisi dan Karakteristik Red Mud: Studi Kasus Residu Bauksit
Tayan Pabrik Pengolahan Alumina di Kalimantan Barat*
Retno Damayanti and Herni Khaerunissa