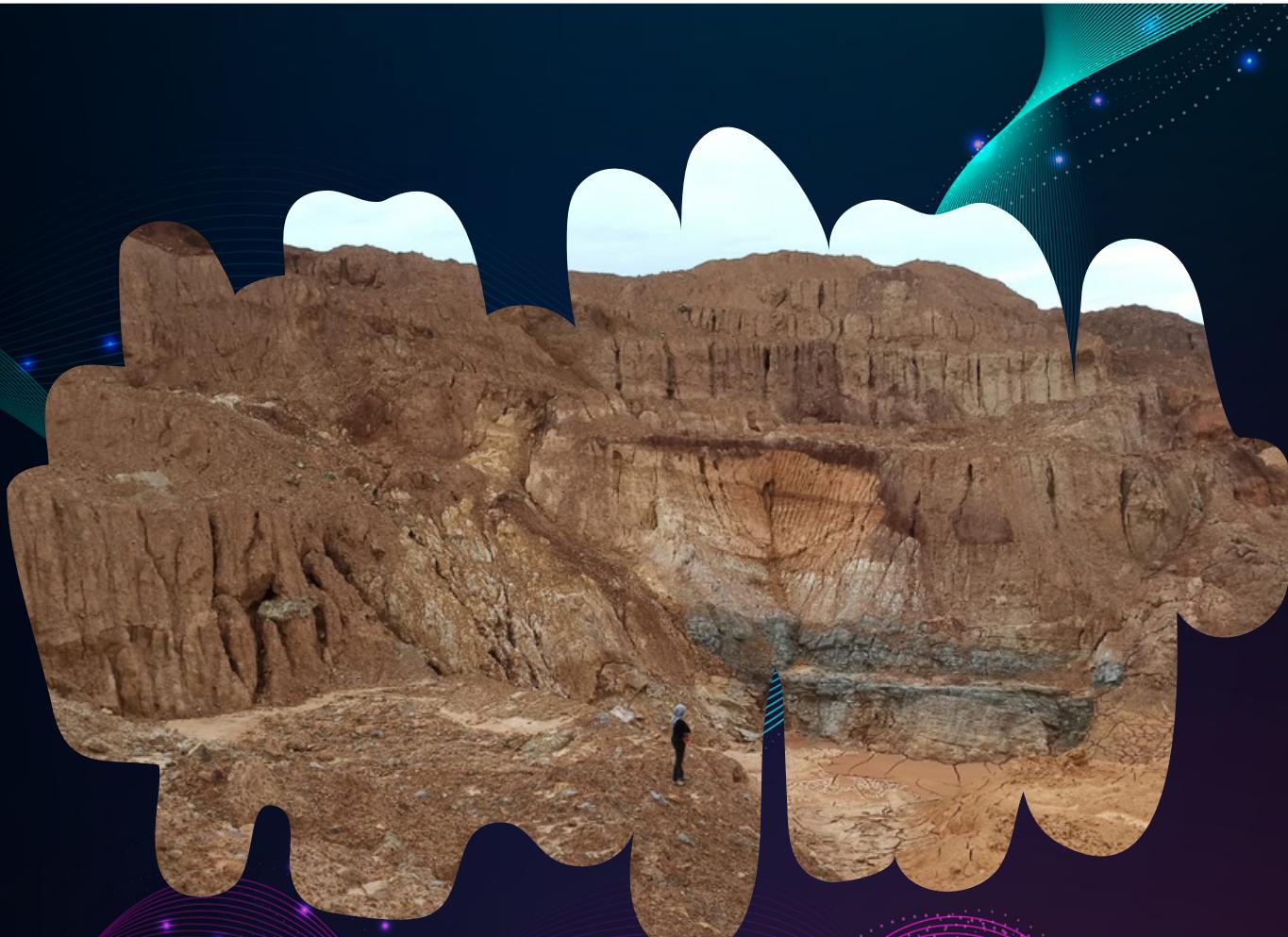


Terbitan Berkala Ilmiah

OPHIOLITE

JURNAL GEOLOGI TERAPAN



<http://ophiolite.uho.ac.id/>

OPHIOLITE: Jurnal Geologi Terapan

Volume 05

Nomor 02

Halaman
35 - 94Kendari
Oktober 2023Terakreditasi Kemendikbudristek
Nomor: 225E/KPT/2022

Program Studi Teknik Geologi
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Halu Oleo

Jurnal OPHIOLITE merupakan jurnal ilmiah versi daring dengan akses terbuka. Jurnal ini dikelola oleh Program Studi Teknik Geologi di bawah naungan institusi Universitas Halu Oleo. Jurnal ini memuat artikel penelitian geosains dan geologi terapan. Riset geosains mencakup riset sains kebumian di bidang geologi, geofisika dan geokimia. Riset geologi terapan mencakup bidang geologi eksplorasi, geologi teknik, mitigasi bencana geologi, hidrogeologi, dan geologi lingkungan. Jurnal ini menerbitkan dua nomor dalam setahun pada bulan April dan Oktober.

DEWAN REDAKSI

Editor in Chief	Dr. Harisma, S.T., M.T
Managing Editor	Masri, S.Si., M.T
Editorial Board	Prof. Dr. Hasria, S.Pd., M.Si Dr. Laode Ngkoimani, S.Pd., M.Si Dr. Andi Makkawaru, S.Si., M.Si Dr. Asri Arifin, S.T., M.T Dr. Marfasran Hendrizan, S.T., M.T Ali Okto, S.T., M.T Purnama Suandhi, S.T., M.T Achmad Fahrudin, S.T., M.T Galih Wiria Swarna, S.T., M.T

DAFTAR ISI

Ita Juita, Erwin Anshari, Irfan Saputra	Estimasi Cadangan Endapan Nikel Laterit Pada Sub Blok 4 Blok TAA PT Bumi Nikel Nusantara Kecamatan Andowia Kabupaten Konawe Utara Provinsi Sulawesi Tenggara	35 – 43
Rahmi Mulyasari, Nandi Haerudin, Nabilah Bintang Haryan, Muhammad Saippudin, Hanna Aulia Syahrani, Ilham Dani	Analisis Daerah Rawan Bencana Longsor Menggunakan SIG di Kecamatan Tabulahan, Kabupaten Mamasa, Sulawesi Barat	44 – 51
Rian Karyadi, Budhi Setiawan	Karakteristik Seam Batubara Berdasarkan Analisa Proksimat Pada Formasi Muara Enim di Pit Middle West PT. Bhumi Sriwijaya Perdana Coal, Kabupaten Musi Banyuasin Sumatera Selatan	52 – 61
Adi Suryadi, David Toddy Pratama, Husnul Kausarian, Batara Batara	Aplikasi Electrical Resistivity Imaging (ERI) untuk investigasi Airtanah: Studi Kasus di Halaman Gedung Rektorat Universitas Islam Riau	70 – 77
Merry Christina Natalia, Rahayu Robiana	Observasi Dampak dan Kajian Pasca Gempa Bumi di Kabupaten Garut Menggunakan Analisis Mikrotremor	78 – 86
Sahrul Poalahi Salu, Gunawan Gunawan, Ika Ambarsari	Analisis Fragmentasi Peledakan terhadap Variasi Bahan Peledak pada Tambang Kuari Batugamping Blok B5 Utara PT Semen Tonasa Kabupaten Pangkep Provinsi Sulawesi Selatan	87 – 94

Available online at <http://ophiolite.uho.ac.id/>