

## DAFTAR PUSTAKA

- Asyari, Muhammad. 2013. “Geologi dan Estimasi Sumber Daya Nikel Laterit dengan Metode IDW (Inverse Distance Weight) dan Kriging pada Daerah Bahodopi Kabupaten Morowali Provinsi Sulawesi Tengah.” *Jurnal Intekna* XII(1): 17–22.
- Basuki, Slamet. 2020. Ilmu Ukur Tanah (Edisi Revisi). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Duantari dan Agung Cahyono. 2017. “Analisis Perbandingan DTM (Digital Terrain Model) dari LiDAR (Light Detection and Ranging) dan Foto Udara dalam Pembuatan Kontur Peta Rupa Bumi Indonesia.” *Jurnal Teknik ITS* 6(2): 699–704.
- Gusman, Mulya. 2014. “Konsep Ekplorasi.” *Jurnal Teknologi Rekayasa Pertambangan*: 1–15.
- Hendriatiningsih. 2020. “Aplikasi Stake-Out Titik dengan Akurasi Tinggi (Edisi 2).” *Hendriatiningsih* 59(2).
- Ichsan, Muhammad, Mukiat, dan Bochori. 2016. “Penerapan Block Modelling Dalam Perencanaan Tingkat Produksi Batubara di Pit Kuskus Departemen Hatari PT. Kaltim Prima Coal Provinsi Kalimantan Timur.”
- Iswandi, Iwan, Rochman Djaja, dan Rudie Atmawidjaja. 2019. “Analasi Perhitungan Volume Material Rencana Penambangan Mineral Nikel Menggunakan Dua Perangkat Lunak.”
- Jafar, Nurliah. 2017. “Identifikasi Sebaran Nikel Laterit Berdasarkan Hasil Test PIT Kecamatan Kabaena Kabupaten Bombana Provinsi Sulawesi Tenggara.” *Jurnal Geomine* 5(2): 94–99.
- Latifa, Diyan, Rian Nurtyawan dan Ulin Nuha. “Analisis Perbandingan Ketelitian Vertikal DTM (Digital Terrain Model) dari Foto Udara dan LiDAR (Light Detection And Ranging) (Wilayah Studi: Sungai Gelam Timur Jambi).
- Nainggolan, Christanto dan Ruli Andaru. 2015. “Perhitungan Volume Sumberdaya Batubara Menggunakan Metode Cross Section.” *Universitas Gadjah Mada*.
- Martiana, Dani Nur, Yudo Prasetyo, dan Arwan Putra Wijaya. 2017. “Analisis Akurasi DTM Terhadap Penggunaan Data Point Clouds dari Foto Udara dan LAS Lidar

- Berbasis Metode Penapisan Slope Based Filtering dan Alogaritma Macro Terrasolid.” *Jurnal Geodesi Undip* 6 (1).
- Megawati, Elsa, Budhi Purwoko, dan M Khalid Syafrianto. 2021. “Perhitungan Sumberdaya Bauksit dengan Block Model Menggunakan Estimasi Inverse Distance Weighting pada Blok X PT. Pusaka Jaman Raja Kabupaten Ketapang Kalimantan Barat.” : 186–95.
- Purnomo, Hendro. 2018. “Aplikasi Metode Interpolasi Invers Distance Weighting Dalam Penaksiran Sumberdaya Laterit Nikel (Studi kasus di Blok R, Kabupaten Konawe, Sulawesi Tenggara).” *Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi, ANGKASA* X(1): 49–61.
- Ramadhan, Muhammad, Asran Ilyas, Irzal Nur, dan Sri Widodo. 2021. “Perbandingan Antara Metode Poligon, Inverse Distance Weighting dan Ordinary Kriging Pada Estimasi Sumberdaya Timah Aluvial dan Analisis Sebaran Endapannya.” *Jurnal Geomine* 9(3): 254–66.
- Rinawan, Fiandri I, Hary Nugroho, dan Romzi Rio Wibawa. 2014. “Pemodelan Tiga Dimensi (3D) Potensi Laterit Nikel Studi Kasus: Pulau Pakal, Halmahera Timur, Maluku Utara.” *Jurnal Itenas Rekayasa © LPPM Itenas*.
- Salinita S, dan Nugroho A. 2014. “Pemodelan Bijih Nikel Laterit untuk Estimasi Cadangan pada PT. Anugerah Tompira Nikel di daerah Masama, Kabupaten Banggai.” *Jurnal Teknologi Mineral dan Batubara* 10(2): 54–68.
- Susetyo, Danang, Haptiwi Tri Yuniar, dan Lufti Saputra. 2013. “Standarisasi Aplikasi Survey Pemetaan Terestris dalam Bidang Konstruksi Struktur Bawah Bangunan.” *Forum Ilmiah Ikatan Surveyor Indonesia*: 1–9. [www.stpn.ac.id](http://www.stpn.ac.id).
- Syahrul, dan Adi Dermawan. 2020. “Penyebaran Nikel Laterit Menggunakan Korelasi Lapisan Pada PT. Vale Indonesia.” *Jurnal Geomine* 8(1): 44–50.
- Syaiful, Mohammad. 2019. “Eksplorasi Batubara di Wilayah Mampun Pandan.” *Jurnal Teknik* 20(2): 54–66.
- Syam’ani. 2019. *How Inverse Distance Weighted (IDW) Works*.
- Tri, Wuryadi, Sunaryo Kurnia, dan Jasmani. 2018. “Pemodelan dan Perhitungan Prediksi Umur Cadangan Batubara Pada Satu Pit Studi Kasus: Kecamatan Pengaron, Kabupaten Banjar.” *Jurnal Teknik*.

- Wardani, Arum, dan Arifudin Idrus. 2019. “Pemodelan Blok 3 Dimensi dan Estimasi Sumberdaya Endapan Nikel Laterit di Pulau Wowoni, Provinsi Sulawesi Tenggara.” *Universitas Gadjah Mada*.
- Winaya, Putu Preantjaya. 2019. “Pembuatan Peta Topografi Melalui Global Mapper dari Google Earth dalam Perancangan Geomaterik Jalan.” Universitas Udayana.
- Wuryadi, Danu Tri, Dedy Kurnia Sunaryo, dan Jasmani. 2018. “Pemodelan dan Perhitungan Prediksi Umur Volume Cadangan Batubara Pada Satu Pit Studi Kasus : Kecamatan Pengaron , Kabupaten Banjar.”.
- Yogi Pranata, Reynaldhi, Nur Asmiani, dan Alam Budiman Thamsi. 2017. “Analisis perbandingan kadar & volume nikel berdasarkan perencanaan terhadap realisasi penambangan.” *Jurnal Geomine* 05(03).
- Yusran dkk. 2017. “Estimasi Cadangan Asbuton menggunakan Block Model Berdasarkan Penaksiran Kriging pada PT. Wijaya Karya Bitumen Kecamatan Pasarwajo, Kabupaten Buton, Provinsi Sulawesi Tenggara.” *PROCEEDING, SEMINAR NASIONAL KEBUMIHAN KE-10*: 1019–61.