

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, W. 2008. *Nickel Laterite: Fundamental of chemistry, mineralogy, weathering process, formation and eksplorasi*. Vale Inco.
- Ahmad, W. 2009. *Nickel Laterites-A Short Course: Chemistry, Mineralogy, Formation, and Exploration of Nickel Laterites*. Vale Inco. (Tidak dipublikasikan)
- American Society for Testing and Material E 227-90. 2002. *Standard Test Method for Optical Emission Spectrometric Analysis of Aluminium and Aluminium Alloys by the Point-to-Plane Technique*, Volume 03.05.
- Badan Standardisasi Nasional. 1999. SNI 13-4726:1998. *Klasifikasi Sumber Daya Mineral dan Cadangan*. Badan Standardisasi Nasional: Jakarta.
- Bargawa WS. *Geostatistik*. Kilau Book. ISBN 978-623-7594-42-0. 2018.
- Butt, C.R.M. dan Zeegers, H. 1992. *Regolith Exploration Geochemistry in Tropical and Subtropical Terrains*. Handbook of Exploration Geochemistry, Volume 4, (G.J.S Govett, Editor). Elsevier, Amsterdam, 605pp.
- Butt, Charles R. M., dan Dominique Cluzel. 2013. *Nickel Laterite Ore Deposits: Weathered Serpentinites*. Article in Elements, April 2013.
- Conoras, Wawan AK, dan Mardiman Tabaika. 2019. Pemodelan dan Estimasi Sumberdaya Nikel Laterit Site Pulau Pakal PT. ANTAM (Persero) Tbk Ubp Nickel Maluku Utara Menggunakan Metode Inverse Distance Weight dan Ordinary Kriging. *JURNAL DINTEK*, 12(1), 19-28.
- Elias, Mick. 2002. *Nickel Laterite Deposits-Geological Overview, Resources and Exploitation*. Centre for Ore Deposit Research, University of Tasmania, Special Publication, 4, 205-220.
- Haris, Agus, 2005. *Modul Responsi TE-3231*. Metode Perhitungan Cadangan Departemen Teknik Pertambangan. Fakultas Ilmu Kebumihan Dan Teknologi Mineral. Institute Teknologi Bandung.
- Hartman, Howard. L., 1992. *SME Mining Engineering Handbook 2 Nd edition volume 1*. Society For Mining, Metallurgy and Exploration, Inc. Littleton: Colorado.

- Kadarusman, Ade. 2009. Ultramafik Rocks Occurences In Eastern Indonesia and Their Geological Setting. *Proceedings PIT IAGI SEMARANG 2009, The 39th IAGI Annual Convention and Exhibition*. Semarang: Indonesia.
- Kadarusman, Ade, Sumio Miyashita, Shigenori Maruyama, Christopher D. Parkinson, dan Akira Ishikawa. 2004. Petrology, geochemistry and paleogeographic reconstruction of the East Sulawesi Ophiolite, Indonesia. *Tectonophysics* 392 (2004) 55– 83
- Kurniawan, Achmad Reza, dan Nur Ali Amri. 2019. Estimasi Sumberdaya Emas Menggunakan Metode Ordinary Kriging Pada Pit X, Pt. Indo Muro Kencana, Kec. Tanah Siang, Kab. Murung Raya, Kalimantan Tengah. *Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XIV (ReTII)* pp. 59-69, ISSN: 1907-5995.
- Komite Cadangan Mineral Indonesia, Ikatan Ahli Geologi Indonesia (IAGI), dan Perhimpunan Ahli Pertambangan Indonesia (PERHAPI). 2017. *Kode Pelaporan Hasil Eksplorasi, Sumberdaya Mineral dan Cadangan Mineral Indonesia*. Jakarta.
- Masuara, Abjan Hi. 2018. Evaluasi Kadar Produksi Nikel Laterit di PT. Antam Tbk. *JURNAL DINTEK*, 11(2), 33-45.
- Nurhakim, M. Untung Dwiatmoko, Romla NH, dan Adip M. 2011. Identifikasi Potensi Endapan Bijih Besi Laterit Di Bagian Temgah Pulau Sebuku, Provinsi Kalimantan Selatan. *INFO TEKNIK*, Vol. 12, No. 2.
- Nursahan, I., Isnaniawardhani, V., dan Sulaksana, N. 2013. Penentuan kawasan pertambangan berbasis sektor komoditas unggulan sumberdaya nikel Kabupaten Konawe dan Konawe Utara, Provinsi Sulawesi Tenggara. *Buletin Sumber Daya Geologi*, 8(2), 41-53.
- Notosiswo, S. 2000. *Teknik Eksplorasi*, Jurusan Teknik Petambangan, Fakultas Ilmu Kebumian Dan Teknologi Mineral ITB, Bandung.
- Olea, R.A., 1999. *Geostatistics for Engineers and Earth Scientists*. *Kluwer Academic Publishers*, London, UK.
- Purnomo, H. 2018. Aplikasi Metode Interpolasi Inverse Distance Weighting dalam Penaksiran Sumberdaya Laterit Nikel. *Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi*, ANGKASA, 10(1).

- Rosika, K., Dian, A., dan Djoko, K. 2007. Pengujian kemampuan XRF untuk analisis komposisi unsur paduan Zr-Sn-Cr-Fe-Ni. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Nuklir* (pp. 17-18).
- Simandjuntak., T.O., Surono, dan Sukido. 1993. *Peta Geologi Lembar Kolaka, Sulawesi, Skala 1:250.000*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- 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.
- Setiawan, Nugroho Imam, Sariyanto, dan Aloysius Andrianto Saputro. 2016. Teknik Pembuatan Sayatan Tipis Batuan Di Departemen Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada. *Proceeding Seminar Nasional Kebumihan Ke-9 Peran Penelitian Ilmu Kebumihan Dalam Pemberdayaan Masyarakat 6 - 7 Oktober 2016; Grha Sabha Pramana*. ISSN 2477 – 0248.
- Supriyono dan Jance Murdjani Supit. 2020. Estimasi Sumberdaya Nikel Laterit Pada Blok 1a Pt. Xyz Pulau Gebe. *INTAN Jurnal Penelitian Tambang*, 3(1), 40-49.)
- Sundari, W. 1979. Analisis Data Eksplorasi Bijih Nikel Laterit Untuk Estimasi Cadangan Dan Perancangan Pit Pada PT. Timah Eksplomin Di Desa Baliara Kecamatan Kabaena Barat. Kabupaten Bombana Provinsi Sulawesi Tenggara. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) Periode III* ISSN (p. 911X).
- Surono. 2010. *Geologi Lengan Tenggara Sulawesi*. Publikasi Khusus, Badan Geologi, KESDM, 161h.
- Surono. 2013. *Geologi Lengan Tenggara Sulawesi*. Bandung: Badan Geologi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Sulistiyana B., Waterman. 2015. Analisis Perbandingan Metode NNP dan IDW Pada Penaksiran Kadar Mineral. *Prosiding Seminar Nasional*, ISBN 978-602-8206-65-5, Hal. 7-I.
- Sompotan, Armstrong F. 2012. *Struktur Geologi Sulawesi*. Bandung: Perpustakaan Sains Kebumihan.

- Tim Revisi Peta Gempa Indonesia. 2010. Ringkasan Hasil Studi Tim Revisi Peta Gempa Indonesia 2010. Bandung.
- Van Zuidam, R. A. 1985. *Guide to Geomorphology Aerial Photographic Interpretation and Mapping*. ITC, Enschede, The Netherlands.
- Verstappen, H.T. 1983. Applied Geomorphology: Geomorphological Surveys for Environmental Development (No. 551.4 VER)
- Waluyo, R. B. 2013. *Kontrol Geomorfologi Dan Petrologi Terhadap Laterisasi Endapan Nikel Desa Molore Dan Lameruru, Kecamatan Langgikima Kabupaten Konawe Utara Provinsi Sulawesi Tenggara*. PROMINE, 1(1).
- Widodo, S, Anshariah, dan Fajar Astaman Masulili. 2015. Studi Perbandingan Antara Metode Poligon Dan Inverse Distance Pada Perhitungan Cadangan Ni PT. Cipta Mandiri Putra Perkasa Kabupaten Marowali. *Jurnal Geomine*, Vol 3(1).
- Zibuka, Muhammad Irwan, Sri Widodo, dan Agus Ardianto Budiman. 2016. Estimasi Sumberdaya Nikel Laterit dengan Membandingkan Metode Nearest Neighbour Point dan Inverse Distance Weighting. *Jurnal Geomine*, Vol. 04, No. 1.4