

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Ahmad, W. (2008). Nickel Laterite: Fundamentals Of Chemistry, Mineralogy Weathering Processes, Formation And Exploration. Vale Inco - VITSIL.
- Babineau, J. (2002). Field Determination of Serpentinization at Sorowako. Sorowako: PT. VALE Inco.
- Bachri, S. Dan Baharuddin, 2001. Peta Struktur Sulawesi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.
- Boldt., 1967. Genesa Bahan Galian Bijih Nikel Laterit. Indonesian Association of Geologist. Bandung.
- Brand, N.W., Butt, C.R.M., Elias, M., 1998. Nickel laterites: classification and features. AGSO Journal of Australian Geology and Geophysics 17: pp 81-88
- Cluzel, D. 2013. Nickel Laterite Ore Deposits: Weathered Serpentinites. Elements Vol. 9 pp 123- 128.
- Darijanto, Totok. 1986. "Pengaruh morfologi terhadap pembentukan dan penyebaran nikel lateritik".
- Djauhari Noor, 2017. Perhitungan Cadangan Nikel Dengan Metoda Area Of Influence Derah Uko-Uko, Kecamatan Pomalaa,Kabupaten Kolaka, Propinsi Sulawesi Tenggara, Program Studi Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Pakuan. Bogor.
- Freyssinet, P., C.R.M Butt, R.C Morris, dan P Piantone, 2005. Ore-Forming Processes Related to Lateritic Weathering, Economic Geology 100th Anniversary volume, pp 681-722
- Golightly, J.P. 2010. Progress in Understanding The Evolution of Nickel Laterites. Society of Economic Geologist Special Publications Vol. 15. pp 1-2
- Hamilton, W., 1979. Tectonics of The Indonesian Region. Geological Survey Professional Paper 1078. Washington.

Harris, R. O. N. 2003. "Geodynamic Patterns of Ophiolites and Marginal Basins in the Indonesian and New Guinea Regions, In: Y. Dilek and P.T. Robinson (Editors), Ophiolite in Earth History." Geological Society Special Publication 481–505.

Hasanuddin, D. Arifin Karim, dan Apud Dja-juli, (1992). Pemantauan Teknologi Penambangan Bijih Nikel di Pomalaa PT. Aneka Tambang Pomalaa. Kolaka, Sulawesi Tenggara

Hendro, P. APLIKASI METODE INTERPOLASI INVERSE DISTANCE WEIGHTING DALAM PENAKSIRAN SUMBERDAYA LATERIT NIKEL (Studi kasus di Blok R, Kabupaten Konawe-Sulawesi Tenggara). Program Studi Teknik Pertambangan STTNAS.

Hernandi, Deni. Mega Fatimah Rosana dan Agus Didit Haryanto. 2017. Domain Geologi Sebagai Dasar Pemodelan Estimasi Sumberdaya Nikel Laterit Perbukitan Zahwah, Sorowako, Kabupaten Luwu Timur, Provinsi Sulawesi Selatan.

Husturulid, W. And Kutch, M., 1995, Open Pit Mine Planning and Design, Vol 1: Fundamental, A.A.Balkema, Amsterdam

Isjudarto, A. 2013. PENGARUH MORFOLOGI LOKAL TERHADAP PEMBENTUKAN NIKEL LATERIT. Program Studi Teknik Pertambangan STTNAS.

Kadarusman, Ade, Sumio Miyashita, Shigenori Maruyama, Christopher D. Parkinson dan Akira Ishikawa, 2013. Petrology, geochemistry and paleogeographic reconstruction of the East Sulawesi Ophiolite, Indonesia , Elsevier, Tectonophysics No. 382 h. 55-83

Ledyantje, L., Iwan, S., dan Andrie,A. 2019. PROFIL ENDAPAN NIKEL LATERIT DI DAERAH PALANGGA, PROVINSI SULAWESI TENGGARA. Pusat Penelitian Geoteknologi LIPI.

Moss, S.J. and Wilson, M.E.J., 1998, Biogeographic implications of the Tertiary palaeogeographic evolution of Sulawesi and Borneo, in Hall, R. and Holloway,

J.D., eds., Biogeography and Geological Evolution of SE Asia, Backhuys Publishers, Leiden, pp 133-163.

Muh. Rafiq Rafsanjani, Djamaruddin, Hasbi Bakri. 2016. ESTIMASI SUMBERDAYA BIJIH NIKEL LATERIT DENGAN MENGGUNAKAN METODE IDW DIPROVINSI SULAWESI TENGGARA. Pertambangan, Universitas Muhammadiyah Indonesia, Universitas Hassanudin.

NCGIA Technical Report, 1988-1997. Fundamental Research in Geographic Information and Analysis. University of California Santa Barbara, State University of New York, University of Maine.

Pigram, CJ dan Panggabean, H.. 1984. Rifting of the Northern Margin of the Northern Margin of the Australian Continent and origins of microcontinents in Indonesia timur. Tektonofia. 107 : 331- 353.

Raivel, R., Firman, F., 2020. Karakteristik Endapan Nikel Laterit di Bawah Molasa Sulawesi Daerah Tinanggea, Sulawesi Tenggara, Jurnal GEOMining Vol. 1. No. 1 h. 25-3

Rima Mustika, Sri Widodo, Nurliah Jafar. 2015. ESTIMASI SUMBERDAYA NIKEL LATERIT DENGAN METODE INVERSE DISTANCE WEIGHTING (IDW) PADA PT. VALE INDONESIA, Tbk. KECAMATAN NUHA PROVINSI SULAWESI SELATAN. Pertambangan, Universitas Muhammadiyah Indonesia, Universitas Hassanudin.

Rusmana, E., Simandjuntak, T.O., Supandjono, J.B., Koswara, A., 1993, Peta Geologi Lembar Lasusua - Kendari, Sulawesi, skala 1: 250.000, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (P3G), Bandung.

Smith., 1992. Regolith-Landform Hubungan Di Tdia Boot Sungai kecil Studi Orientasi, Australia Barat

Sukamto, R. 1975. Perkembangan Tektonik di Sulawesi dan Daerah Sekitarnya, Suatu Sintesis Perkembangan Berdasarkan Tektonik Lempeng. Majalah IAGI,(2) 1: 1–13

- Sukanddarumidi. 2007. Geologi Mineral Logam. Yogyakarta. UGM.
- Surono. 2010. Geologi Lengan Tenggara Sulawesi. Publikasi Khusus, Badan Geologi, KESDM, 161h.
- T.O. Simandjuntak, Surono dan Sukido. Peta Geologi Lembar Kolaka, Sulawesi. 1993.
- Verstappen, H. T. (1985). Applied Geomorphology. New York: Elsevier.
- Wawan AK Conoras, 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. Universitas Muhammadiyah Maluku Utara.
- Wilson, M. 1989. Igneous Petrogenesis, Unwin Hyman, London, 466 h
- Zufaldi Zakaria, Sidarto. 2015. Aktifitas Tektonik di Sulawesi dan Sekitarnya Sejak Mesozoikum Hingga Kini Sebagai Akibat Interaksi Aktifitas Tektonik Lempeng Tektonik Utama di Sekitarnya. Geologi, Universitas Padjajaran.