

## DAFTAR PUSTAKA

- Abzalov, M. (2016). Applied Mining Geology. *Springer International Publishing*. Switzerland.
- Amelia, R., & Guskarnali. (2020). Pendekatan Semivariogram Anisotropik dalam Metode *Ordinary kriging* (OK) Terhadap Pola Penyebaran Mineral Ikutan Timah. *PROMINE*. Vol. 8. Hal. 34 – 39.
- Amri, N. A., Jemain, A. A., & Fudholi, A. (2017). Consistency of The Semivariogram Fitting Error on *Ordinary kriging* Prediction. *ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences*. Vol. 12. No. 4. Hal. 990 – 995.
- Anggara, B., Marwanza, I., & Azizi, M. A. (2021). Penentuan Model Variogram Berdasarkan Root Mean Square Error di PT. X Sulawesi Utara. *Indonesian Mining and Energy Journal*. Vol. 4. Hal. 11 – 21.
- Armstrong, M. (1998).Basic Linear Geostatistic.,*Springer*.Verlag Berlin Heidelberg New York.
- Arsah, I. F., Idrus, A., Handini, E., Ilmawan, I., Faruqi, M. D., & Sukadana, I. G. (2023). Geology and mineralogy of the Cihaur Pb-Zn Skarn in Sukabumi Regency, West Java, Indonesia : A Preliminary Study. *AIP Conference Proceedings*. Hal 1 – 9.
- Asy'ari, M.A., Hidayatullah, R., & Zulfadli, A. (2013). Geologi dan Estimasi Sumberdaya Nikel Laterit Menggunakan Metode *Ordinary kriging* Di PT. AnekaTambang, Tbk. *Jurnal Intekna, Tahun XIII*. No. 1. Hal. 7- 15.
- Bargawa, W.S. (1999). Aplikasi Kriging Indikator Dalam Permodelan Urat Bijih Emas Cikidang Jawa Barat. *Tesis Magister, Program Studi Rekayasa Pertambangan, Program Pasca Sarjana, Institut Teknologi Bandung*. Bandung.
- Bargawa, W.S. (2018). Geostatistik Edisi Ketiga. *Prodi Teknik Pertambangan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta*. Yogyakarta
- Bargawa,W.S., & Tobing, R. (2019). Analisis Spasial Untuk Penaksiran Sumberdaya Bijih Besi di Site Merangin. *Tesis Magister, Program Studi Magister Teknik Pertambangan Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta*. Yogyakarta.
- Bargawa, W.S. (A) (2020). Analisis Pengaruh Perubahan Model Variogram dan Arah Anisotropi Terhadap Motode Geostatistik Teknik Point Kriging. *Jurnal Teknologi Pertambangan*. ISSN 2442-4234.
- Bargawa, W.S. (B) (2020). Simulasi Perubahan Model Variogram Untuk Estimasi Memakai Teknik Block Kriging. *Jurnal Teknologi Pertambangan*. Vol. 6 No, 1. Hal. 1 – 6.
- Edward, R., & Atkinson, K. (1986). Ore Deposit Geoloy and Its Influence on Mineral Exploration. *Chapman and Hall Ltd. USA*.

- Emery, X., & Seguret, S. A. (2021). Geostatistics For The Mining Industry : Applications to Porphyry Copper Deposits. *CRC Press Taylor & Francis Group*. London.
- Evans, A. M., (1993). Ore Geology and Industrial Minerals an Indroduction. *Blackwell Science Ltd*. UK.
- Fikri, H., Heriawan, N.M., Alamsyah, I.M., & Rachmaputri, G. (2016). Analisis Daerah Pengaruh Berpola Anisotropi Ellipsoid Terhadap Hasil Estimasi Sumberdaya Batubara Dengan Pendekatan Geostatistik. *TPT XXV PERHAPI*. Hal. 1 – 10.
- Gingga, F. (2019). Analisis Penaksiran Sumberdaya Bauksit Menggunakan Metode Geostatistik di Kabupaten Ketapang Provinsi Kalimantan Barat. *Tesis Magister, Program Studi Magister Teknik Pertambangan Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta*. Yogyakarta.
- Heriawan, M. N., & Syafrizal. (2011). On-Site Training on Introduction to Geostatistics and Spatial Characterization. *LAPI ITB*. Tembaga Pura.
- Hidayat, M.K., Isniarno, N. F., & Zaenal. (2022). Pemodelan dan Estimasi Sumberdaya Bijih Emas di PT. DEF Kecamatan Simpenan Kabupaten Sukabumi Provinsi Jawa Barat. *Bandung Conference Series : Mining Engineering*. Hal. 112 – 131.
- Hidayati, T., Handayani, I., & Ikasari, I.H. (2019). Statistika Dasar Panduan Bagi Dosen dan Mahasiswa. *Pena Persada*. Purwokerto.
- Hustrulid. W, & Kuchta. M, (1995). Open Pit Mine Planning & Design Volume 1 Fundamentals 3<sup>rd</sup> Edition. *CRC Press Taylor & Francis Group*.
- Isaaks, E.H., & Srivastava, R. M. (1989). Applied Geostatistics. *Oxford University Press*. New York.
- Journel, A. G. (1983). Nonparametric estimation of spatial distributions. *Journal of the International Association for Mathematical Geology*. 15(3). Hal. 445- 468.
- Journel, A.G. (1989). Mining Geostatistics. *Academic Press Harcourt Brace Jovanovich, Publishers*. London.
- Komite Cadangan Mineral Indonesia. (2017). Kode Pelaporan Hasil Sumberdaya Mineral dan Cadangan Mineral.
- Laksana, B. A. D., Idrus, A., Husein, S., Faruqi, M. D., & Sukadana, I. G. (2023). Geology and Ore Characteristics of Low Sulfidation Epithermal Gold Prospect in Cihaur Region, Simpenan, Sukabumi, West Java, Indonesia. *AIP Conference Proceedigs*. Hal. 1-13.
- Marwanza, I. (2023). Pendekatan Geologi dan Geostatistik dalam Klasifikasi dan Estimasi Endapan Batubara. *Diva Pustaka*. Purbalingga, Jawa Tengah.
- Misra, K. C. (2000). Understanding Mineral Deposit. *Springer-Science+Business Media, B.V. USA*.
- Meinert, L.D. (1983). Variability of skarn deposit-guides to exploration. In Boardman S.J., ed., *Revolution in the Earth Sciences*. Dubuque, Iowa, Kendall-Hunt. Hal. 301-316.

- Meinert, L.D. (1992). Skarn and Skran Deposit. *Geoscience Canada*. Vol. 19 No. 4. Hal. 145-162.
- Nugraha, A. P., Irwan, A. G., & Nugraha, L. (2020). Perbandingan Geostatistik Metode Kriging dan Co-Kriging Menggunakan Estimasi Point Kriging. *Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XV*. Hal. 177 – 181.
- Nugraha, F., Ashari, Y., & Khorniawan, W.B. (2022). Estimasi Sumberdaya Bauksit Menggunakan Metode Geostatistik di PT. XYZ Kabupaten Mempawah Provinsi Kalimantan Barat. *KURVATEK*. Vol. 7. No. 2. Hal. 33 – 42.
- Nuryadi, Astuti, T. D., Utami, E. S., & Budantara, M. (2017). Dasar – dasar Statistik Penelitian. *Sibuku Media*. Bantul, Yogyakarta.
- Olea, R.A. (2009). A Practical Primer on Geostatistics. *U. S. Geological Survey*. Reston Virginia.
- Oliver, M.A., & Webster, R. (2014). A Tutorial Guide to Geostatistics: Computing and Modelling Variograms and Kriging. *Catena*. Hal. 56-69.
- Permana, A. (2019). Analisis Pengaruh Model Variogram, Parameter Variogram dan Ukuran Blok Pada Estimasi Kadar Sumberdaya Nikel Dengan Geostatistik. *Tesis Universitas Pembangunan Nastonal "Veteran"* Yogyakarta.
- Rashad, M.Z., El-Qady, G., & Ushijima, K. (2000). Selection of Variogram Model. *Memoirs of the Faculty of Engineering Kyushu University*. Vol. 60. No. 3. Hal. 105 – 115.
- Sarkar, B.C., & Nair, A.M. (2002). A Geostatistical Modelling Approach to Gold Mineralisation at Hutt Mine, Raichur District, Karnataka. *Journal Geological Society of India*. Vol. 60. Hal. 639-648.
- SME. (2011). SME Mining Engineering Handbokk. *Society for Mining, Metallurgy and Exploration, Inc. Electronic Edition Published*. United States of America.
- SNI. (2019). Pedoman Pelaporan Hasil Eksplorasi Sumberdaya dan Cadangan Mineral. *Badan Standarisasi Nasional*.
- Stoch, B., Basson, I.J., Jones, J.N.G., & Lomberg, K.G. (2022). The Influence of Viable Anisotropic Search Parameter on Implicitly-Modelled Volumes and Estimated Contained Metal in a Structurally-Complex Gold Deposit. *Ore Geology Reviews* 142. Hal. 1- 18.
- Sugiyono. (2007). Statistika untuk Penelitian. *Alfabeta*. Bandung, Jawa Barat.
- Usman, F., Maria, G.M., & Herdiani, E.T. (2022). Model Semivariogram Dalam Menaksir Sebaran Kadar Ni Menggunakan Metode Ordinary kriging. *SPECTA Journal of Technologi*. Vol. 6 No. 1. Hal. 55 – 67.
- Wintolo, D. (2022). Pengantar Statistik dan Geostatistik. *Gadjah Mada University Press*.

Zhang, Z., Wu, C., Yang, X., Zheng, C., & Yao, J. (2015). The Trinity Pattern of Au Deposit with Porphyry, Quartz-sulfide Vein and Structurally-controlled Alteration Rocks in Ciemas, West Java, Indonesia. *Ore Geology Reviews*. Hal. 152-171.