

DAFTAR PUSTAKA

- Arif, M. (2017). *Pemodelan sistem* (Edisi 1, Cetakan 2). Deepublish.
- Badan Informasi Geospasial. (2019). *Badan Informasi Geospasial (BIG)*.
- Boggs, S. (2006). *Principles of sedimentology and stratigraphy* (4th ed.). Pearson Education Inc.
- Budiman, A. (2014). Pemetaan persentase kandungan dan nilai suseptibilitas mineral magnetik pasir besi Pantai Sunur Kabupaten Padang Pariaman Sumatera Barat. *Jurnal Fisika Unand*, 3(4), 242–248.
- Cornell, R. M., & Schwertmann, U. (2003). *The iron oxides: Structure, properties, reactions, occurrences and uses* (2nd ed.). Wiley-VCH.
- Harjanto, A. (2011). Petrologi dan geokimia batuan vulkanik daerah Kulonprogo dan sekitarnya, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmiah FTG*, 4(1).
- Kamiludin, U., Darlan, Y., dan Setiady, D. (2016). Kaitan tipologi pantai dengan keberadaan pasir besi di Pantai Mukomuko, Bengkulu. *Jurnal Geologi Kelautan*, 10(2), 59–68.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2015). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 04/PRT/M/2015 Tahun 2015 tentang kriteria dan penetapan wilayah sungai*.
- Khedr, M. Z. (2022). Genesis and evaluation of heavy minerals in black sands: A case study from the southern Eastern Desert of Egypt. *Geochemistry*, 83(1), 125945.
- Kuncoro, B. (2011). Kriteria pemilihan daerah endapan pasir besi di wilayah pesisir pantai berbasis petunjuk geomorfologi: Kasus wilayah pesisir pantai antara Muara Sungai Opak dan Sungai Bogowonto. *Prosiding Seminar Nasional Kebumihan 2011* (hlm. 7–52).
- Kurnio, H. (2007). Coastal characteristics of iron sand deposits in Indonesia. *Indonesian Mining Journal*, 10(3), 27–38.
- Kurnio, H. (2016). Review of coastal characteristics of iron sand deposits in Cilacap, Central Java. *Bulletin of the Marine Geology*, 22(1), 35–49.

- Mallik, T. K., Vasudevan, V., Verghese, P. A., dan Machado, T. (1987). The black sand placer deposits of Kerala beach, southwest India. *Marine Geology*, 77(1–2), 129–150.
- Modelpractice. (2012, July 4). *General model theory by Stachowiak*. <https://modelpractice.wordpress.com/2012/07/04/model-stachowiak/>
- Nichols, G. (2009). *Sedimentology and stratigraphy* (2nd ed.). Wiley-Blackwell.
- Noviadi, Y., dan Setiady, D. (2020). Sedimentasi pasir sepanjang pantai Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Geologi Kelautan*, 18(1).
- Pemerintah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. (2016). *Peraturan Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 11 Tahun 2016 tentang pengelolaan daerah aliran sungai*.
- Purnamaningsih, S., dan Pringgoprawiro, H. (1981). Stratigraphy and planktonic foraminifera of the Eocene–Oligocene Nanggulan Formation, Central Java. *Geological Research and Development Centre Paleontology Series*, (1).
- Rahardjo, W., Rumidi, S., dan Rosidi, H. M. D. (1995). *Geological map of the Yogyakarta quadrangle, Java* (Skala 1:100.000). Geological Survey of Indonesia.
- Rumbino, Y., dan Krisnasiwi, I. F. (2019). Recovery konsentrat pasir besi menggunakan alat sluice box. *Jurnal Teknologi*, 13(1), 61–64.
- Samad, S., dan Nurany, N. (2021). Perhitungan sumber daya pasir besi di Desa Tuada Kecamatan Jailolo Kabupaten Halmahera Barat Provinsi Maluku Utara. *Jurnal GEOMining*, 2(1), 24–30.
- Simatupang, T. M. (1995). *Pemodelan sistem*. Penerbit Nindita.
- Sprintall, J., Chong, J., Syamsudin, F., Morawitz, W., Hautala, S., Bray, N., dan Wijffels, S. (1999). Dynamics of the South Java current in the Indo-Australian basin. *Geophysical Research Letters*, 26(16), 2493–2496.
- Sulistyorini, P. (2009). Pemodelan visual dengan menggunakan UML dan Rational Rose. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, 14(1), 23–29.
- Syamsudin, F., dan Kaneko, A. (2013). Ocean variability along the southern coast of Java and Lesser Sunda Islands. *Journal of Oceanography*, 69, 557–570.

- Thaden, R. E., Sumardirdja, H., dan Richards, P. W. (1996). *Peta geologi lembar Semarang–Magelang, Jawa* (Skala 1:100.000). Pusat Survei Geologi, Badan Geologi.
- Van Bemmelen, R. V. (1949). *The geology of Indonesia* (Vol. 1A: General geology of Indonesia and adjacent archipelagoes). US Government Printing Office.
- Van Zuidam, R. (1985). *Aerial photo-interpretation in terrain analysis and geomorphologic mapping*. ITC, Smits Publ.
- Yulianto, A., Bijaksana, S., Loeksmanto, W., dan Kurnia, D. (2019). Produksi hematit ($\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$) dari pasir besi: Pemanfaatan potensi alam sebagai bahan industri berbasis sifat kemagnetan. *Jurnal Sains Materi Indonesia*, 5(1), 51–54.
- Zahra, H., Idrus, A., Handayani, T., Ernowo, E., Suwahyadi, S., dan Sunuhadi, D. N. (2023). Mineralogy and provenance of iron sand deposits from Cipatujah and Cikalong, Tasikmalaya, West Java, Indonesia. *The Iraqi Geological Journal*, 56(2A), 187–200.