

## DAFTAR PUSTAKA

- Bemmelen, Van R.W. 1949. *The Geology of Indonesia, vol. I.A. General Geology.* Martinus Nyhoff, The Hague
- Bemmelen, Van R.W., 1949 : *The Geology of Indonesia.* Martinus Nyhof, The Haque.
- Corbett, G.J. and Leach, T.M., 1996, *Southwest Pacific Rim Gold-copper Systems: Structure, Alteration, and Mineralization*, A Workshop Presented for the Society of Exploration Geochemists at Townville.
- Corbett, G.J. and Leach, T.M., 1998, *Southwest Pacific Rim Gold-Copper Systems: Structure, Alteration, and Mineralization: Society of Economic Geologists*, USA, Special Publication No. 6.
- Firelli, Luga Chania., 2017. *Analisis Geostatistika Untuk Eksplorasi Andesit Berdasarkan Respon Resistivitas Konfigurasi Dipole - Dipole Pada Daerah Kalibuko, Kecamatan Kokap, Kabupaten Kulon Progo, Provinsi DIY.* Skripsi. Fakultas Teknologi Mineral. Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta. Yogyakarta.
- F. Pirajno 1992. *Hydrothermal Mineral Deposits. Principles and Fundamental Concepts for the Exploration Geologist.* New York. Springer – Verlag.
- Gill, J. B., 1981 : *Orogenic Andesites and Plate Tectonics*, Berlin, Heidelberg, New York: Springer-Verlag v.16, 390 pp.
- Grim, R.E. and Güven, N. 1978 *Bentonites, Geology, Mineralogy, Properties and Uses, Development in Sedimentology.* Vol. 24, Elsevier, Amsterdam.
- Hari Wahyudi, Agus 2015. *Identifikasi Lapisan Bentonit Menggunakan Metode Geolistrik di Dusun Tetelan, Desa Klepu, Kecamatan Sumbermanjing Wetan.*
- Huang W.T., 1962. *Petrology*, New York, San Fransisco, Toronto, London:Mc Graw-Hill Book Company
- Hedenquist, J.W., Izawa, E., Arribas, A. and White, N.C. 1996. *Epithermal Gold Deposits: Styles, Characteristics, and Exploration.* Society of Resource Geology Ressorce Geology Special Publication No. 1, 17 p.

- Hendrajaya, L. 1990. *Pengukuran Resistivitas Bumi pada Satu Titik di Medium Tak Hingga*. Bandung: Laboratorium Fisika Bumi ITB.
- Husein, S. and M. Nukman 2015 *Rekonstruksi Tektonik Mikrokontinen Pegunungan Selatan Jawa Timur: sebuah hipotesis berdasarkan analisis kemagnetan purba*. Prosiding Seminar Nasional Kebumian ke-8 Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, GEO42, p 235-248.
- Husein, S., J. Jyalita dan M.A.Q. Nursecha, 2013 *Kendali Stratigrafi dan Struktur Gravitasi pada Rembesan Hidrokarbon Sijenggung, Cekungan Serayu Utara*. Prosiding Seminar Nasional Kebumian ke-6 Jurusan Teknik Geologi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, S03, pp. 474-489
- Hustrulid, W and Kuchta, M., 1995. *Open Pit Mine Planning And Design*. United States of America: American Institute of Mining, Metallurgical and Petroleum Engineers, Inc. United States of America.
- Hustrulid, W., Kutcha, M. dan Martin, R., 2006. *Open PIT Mine Planning & Design, 3 rd Edition*. Taylor & Francis plc. London, UK
- Imran A. M., Kaharuddin M., Suriamihardja D. A. & Sirajuddin., 2013. *Geology of Spermonde Platform*. Hasanuddin University, Makassar, Indonesia.
- Jurusan Teknik Geologi FT UGM, 1994 *Geologi Daerah Pegunungan Selatan: Suatu Kontribusi*. Kumpulan Makalah Seminar Geologi dan Geotektonik Pulau Jawa, Sejak Akhir Mesozoik hingga Kuater. Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 23 hal (extended abstract).
- Knödel, K., Krummel, H., & Lange, G. 2013. *Handbuch zur Erkundung des Untergrundes von Deponien und Altlasten: Band 3: Geophysik*. SpringerVerlag.
- Lagat, J., 2009, *Hydrothermal Alteration Mineralogy in Geothermal Fields with Case Examples from Olkaria Domes Geothermal Field, Kenya, Short Course IV on Exploration for Geothermal Resources*, UNU-GTP, Kengen and GDC.
- Loke, M. 2004. *Electrical Imaging Surveys for Environmental and Engineering Studies*.

- Martianto, D., Marliyati, S. A., Retnaningsih, Handaru, T. M., 2009. *Studi Penerimaan dan Preferensi Konsumen Terhadap Minyak Goreng yang Difortifikasi Dengan Vitamin A*. Jur. Ilm, Kel dan Kons,
- Nabeel, Faza dkk 2013. *Analisa Sebaran Fosfat dengan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi WennerSchlumberger : Studi Kasus Saronggi, Madura*
- Nahrowi, T.; Suratman, Y.; Namida, S.; Hidayat, S. 1978. *Geologi Pegunungan Selatan Jawa Timur, Bagian Explorasi PPTMGB, Lemigas, Cepu*.
- Nugraha, S., A.M., and R. Hall. 2013 *Cenozoic Stratigraphy of the East Java Forearc*. Berita Sedimentologi, 26, p.5-17.
- Pilar Tujur Abadi Sentosa. 2022. *Kajian Geologi IUP Madu Lingga Perkasa 23,37 Ha di Daerah Binangun, Blitar, Jawa Timur*. Surabaya
- Prasetyadi, C. (2007) *Evolusi Tektonik Paleogen Jawa Bagian Timur*, Tesis S3, Institut Teknologi Bandung, Indonesia.
- Pulunggono dan Martodjojo, S., 1994, *Perubahan Tektonik Paleogene – Neogene Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa*, Proceeding Geologi dan Geotektonik Pulau Jawa, Percetakan NAFIRI, Yogya.
- Reynolds, M. 1997. *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics*. The University of Michigan.
- Sakka, 2002. *Metoda Geolistrik Tahanan Jenis*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam – UNHAS, Makassar.
- Samodra, H., 1990. *Tatanan Stratigrafi dan Tektonik Pegunungan Selatan Jawa Timur Antara Pacitan – Ponorogo*, Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Samodra, H., Gafoer, S. dan Tjokrosapoetro, S. 1992. *Tatanan Stratigrafi dan Tektonik Pegunungan Selatan Jawa Timur Antara Pacitan – Ponorogo*, Bidang Pemetaan Geologi Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.
- Sartono, S., 1964. *Stratigraphic and Sedimentation of The Eastern Mostpart of Gunung Sewu, East Java*, Publikasi Teknik Geologi Umum, No.1, Direktorat Geologi Bandung.
- Satyana, A.H. 2014 *New Consideration on The Cretaceous Subduction Zone of*

- Ciletuh-Luk Ulo-Bayat-Meratus: Implications for Southeast Sundaland Petroleum Geology*. Proceedings of 38th Annual Convention and Exhibition of Indonesian Petroleum Association, IPA14-G-129, 41 p
- Sjarifudin, M.Z. and S. Hamidi, 1992. *Geologi Lembar Blitar, Jawa, skala 1:100,000*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.
- Smyth, H. 2005. *Eocene to Miocene Basin History and Volcanic Activity in East Java, Indonesia*. PhD Thesis, University of London, 470 p.
- Smyth, H.R., P.J. Hamilton, R. Hall, and P.D. Kinny. 2007. *The deep crust beneath island arcs: Inherited zircons reveal a Gondwana continental fragment beneath East Java, Indonesia*. Earth and Planetary Science Letters, 258, p. 269–282
- Soeria-Atmadja, R., Maury, R.C, Bellon, H., Pringgoprawiro, H., Polve, M. dan Priadi, B., 1994 : *Tertiary Magmatic Belts in Java*. *Journal of Southeast Asia and Petrology*, 9, 13- 27.
- Sribudiyani, Muchsin, N., Ryacudu, R., Kunto, T., Astono, P., Prasetya, I., Sapiie, B., Asikin, S., Harsolumakso, A.H. dan Yulianto, I., 2003 : *The Collision of the East Java Microplate and Its Implication for Hydrocarbon Occurrences in the East Java Basin*, Proceeding of Indonesia Petroleum Association, Jakarta.
- Sukandarrumidi. 1998. *Bahan Galian Industri*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sutarto. 2004. *Petunjuk Praktikum Endapan Mineral Edisi Kedua*. *Laboratorium Endapan Mineral*, Jurusan Teknik Geologi, UPN Veteran Jogjakarta.
- Syamsuddin. 2007. *Penentuan Struktur Bawah Permukaan Bumi Dangkal Dengan Menggunakan Metoda Geolistrik Tahanan Jenis 2D Studi Kasus Potensi Tanah Longsor di Panawangan, Ciamis*. Tesis. Institut Teknologi Bandung.
- Syuhada, 2009. *Modifikasi Bentonit (clay) menjadi Organoclay dengan penambahan Sufaktan*. Sentra teknologi polimer-badan pengkajian dan penerapan teknologi, Jurnal Nanosains dan nanoteknologi vol. 2 no 1 ISSN 1979-0880.
- Telford, e. a. 1990. *Applied Geophysics Second Edition*.

- Telford, W., Geldart, L., & Sheriff, R. 1976. *Applied Geophysics 1st edition*. New York: Cambridge University Press.
- Verbeek, R., and Fennema, R. 1986. *Geologische beschrijving van Java en Madura*. Amsterdam
- Wahyudi, 2001, *Teori dan Aplikasi Eksplorasi Geofisika*, Yogyakarta , Penerbit UGM.
- Wahyudi, Agus Hari. 2015. *Identifikasi lapisan Bentonit menggunakan metode Geolistrik di Dusun Tetelan, Desa Klepu, Kecamatan Sumbermanjing Wetan*. Diploma thesis, Universitas Negeri Malang.
- White, Noel, 1996, *Hydrothermal Alteration in Porphyry Copper System*. Unpublished
- Williams, H., et al., 1982. *Petrography*. W.H. Freeman and Co., San Francisco, 406 h
- Wuryantoro. 2007. *Aplikasi Metode Geolistrik Tahanan Jenis Untuk Menentukan Letak Dan Kedalaman Aquifer Air Tanah (Studi Kasus di Desa Temperak Kecamatan Sarang Kabupaten Rembang Jawa Tengah)*. UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
- Zuidam, Van et, al 1983. *Guide to Geomorphologic aerial photographic interpretation and mampping*.