

DAFTAR PUSTAKA

- Blow, W. H., 1969, Late Middle Eocene to Recent Planktonic foraminifera Biostatigraphy. *Proceeding 1st. Internal. Conf. planktonic Microfossils*, Geneva 1967, V. I.
- BPS., 2019. *Jumlah Penduduk Menurut Kabupaten/Kota dan kelompok Umur Provinsi Jawa Tengah, 2014-2018*. <https://jateng.bps.go.id> (diakses pada 28 November 2019).
- Chow, V.T., Maidment, D.R., Mays, L.W., 1998. *Applied Hydrology*. Mc. Graw-Hill Book Company: Singapore.
- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Semarang., 2018. *Laporan Ketersediaan Air Bawah Tanah di Kabupaten Semarang*. <http://dlh.semarangkab.go.id> (diakses pada 28 Agustus 2020)
- Djufry, F., 2012. Pemodelan Neraca Air Tanah Untuk Pendugaan Surplus dan Defisit Air Untuk Pertumbuhan Tanaman Pangan di Kabupaten Merauke, Papua. *Jurnal Informatika Pertanian*. Vol 21 No 1.
- Fetter, C.W., 1994, *Applied Hydrology*, Third Edition, Merrill Pubs.co.,Colombus Ohio, USA.
- Firmansyah, A, M., 2010. *Teori dan Praktik Analisis Neraca Air Untuk Menunjang Tugas Penyuluh Pertanian di Kalimantan Tengah*. Balai Klimatologi, Bogor.
- Genevraye, P.D dan Samuel, L., 1972. The geology of Kendeng Zone (East Java). *Proceedings of Indonesian Petroleum Association 1st Annual Convention*, Jakarta, p. 17–30.
- Grandis, H., 2009. *Pengantar Pemodelan Inversi Geofisika* . Bandung: Penerbit HAGI. Hal.30-45.
- Hartono, G., 2010. *Peran Paleovolkanisme dalam Tataan Produk Batuan Gunung Api Tersier di Gunung Gajahmungkur, Wonogiri, Jawa Tengah*. Disertasi, Bandung : UNPAD, 335 h.
- Herlambang, A., 1996. *Kualitas Air Tanah Dangkal di Kabupaten Bekasi*. Program Pascasarjana, Bogor : IPB.
- Johnson, Edward E., 1972. *Groundwater and Wells*. Johnson Division, Universal Oil Products Co.: Saint Paul, Minnesota.
- Jumikis, Alfreds R. 1983. *Rock Mechanics*. Trans Tech Publications. Federal Republic of Germany.
- 78
- Kanata, Bulkis dan Zubaidah., 2008. Pemodelan Fisika Aplikasi Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger untuk Investigasi Keberadaan Air Tanah. *Jurnal Vol.7 No. 1 Januari –Juni 2008*. NTB : Universitas Mataram.
- Kodoatie, Robert J dan Sarief Roestam., 2012. *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Krussman, G.P. and Ridder, N.A., 1970. *Analysis and Evaluation of Pumping Test Data*. International Institute for Land Reclamation and Improvement, Wageningen.
- Loke, M.H., 1999. *Electrical Imaging Surveys for Environmental and Engineering Studies: A Practical Guide to 2-D and 3-D Surveys*. England: Birmingham University.
- Natalia, E.P., Andhika, T., Roid, F.M., Dharmalekha, S.E.P, Nurdin, A.A.,

- Kertiyasa, B.D., Nugroho, N.D., Utomo, B.H., 2010. *Geologi Pulau Jawa*. Univesitas Jenderal Soedirman : Purbalingga.
- Penyedia Air Minum dan Sanitasi Berbasis Masyarakat (Pamsimas)., 2018. *Peta Cekungan Air Tanah Provinsi Jawa Tengah & Provinsi Yoayakarta*. <http://pamsimas.org> (diakses pada tanggal 28 Agustus 2020).
- Pringgoprawiro, H., 1983. Biostratigrafi dan Paleogeografi Cekungan Jawa Timur Utara : Sebuah Pendekatan Baru, *Disertasi Doktoral ITB*. Bandung, Majalah IAGI.
- Santoso, A., 2017. Penentuan pusat erupsi gunung api purba berdasarkan metode gravitasi geomagnetik dan geolistrik daerah gunungkidul dan sekitarnya daerah istimewa yogyakarta. *Disertasi*. Yogyakarta : UGM
- Saputra, S.F., Waspodu, R.S.B., Setiawan B.I., 2016. Perhitungan Potensi Air Tanah di Kecamatan Gabus Wetan, Kabupaten Indramayu, Jawa Barat. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan Vol 1 No 3*.
- Shendi, E.H., 2008. *Electrical Prospecting Methods*. Suez Canal University Faculty of Science Department of Geology.
- Shiddiqy, Muhammad Hanif., 2014. Pemetaan Keberadaan Akuifer menggunakan Metode Resistivitas Konfigurasi Schlumberger di Daerah Nanggulan, Kabupaten Kulon Progo, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta: UGM.
- Sukardi dan Budhitrisna, 1992. *Peta geologi lembar Salatiga, Jawa, skala 1:100.000*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.
- 79
- Sutasoma, M., Pranggawan, A., dan Ariswaldi, M., 2018. Identifikasi Air Tanah dengan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Schlumberger di Candi Dasa Provinsi Bali. *Jurnal Fisika dan Pendidikan Fisika*. Vol 3 No 2.
- Telford, W.M., Goldrat, L.P., dan Sheriff, R.P., 1976, *Applied Geophysics 1st ed*, Cambridge University Pres, Cambridge.
- Telford, W.M., Goldrat, L.P., dan Sheriff, R.P., 1990, *Applied Geophysics 2nd ed*, Cambridge University Pres, Cambridge.
- Todd, D.K., 1955. *Groundwater Flow in Relation to a Flooding Stream*. Am. Soc. Civil Eng. *Proceeding 81 Separate No. 628, 1-20*.
- Todd, D.K., 1980. *Groundwater Hydrology*, Third Edition, University of Clifornia, New York, USA.
- Tufaila, M., Mpia, L., dan Karim, J., 2017. Analisis Neraca Air Lahan pada Jenis Tanah yang Berkembang pada Daerah Karst di Kecamatan Parigi Kabupaten Muna Sulawesi Tenggara. *Jurnal Agritech*. Vol 37 No 2.
- Van Bemmelen, R.W., 1949, *The Geology of Indonesia* .Vol.1A. Martinus Nijhoff, The Hague, Netherland.