

## DAFTAR PUSTAKA

- Asikin, S., Handoyo, A., Prastistho, B., dan Gafoer, S. (1992). Peta Geologi Lembar Banyumas, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung, Indonesia.
- Anggayana, K., Haris Agus., 2005. *Pengeboran Eksplorasi dan Penampangan Lubang Bor*. Departemen Teknik Pertambangan-Fakultas Ilmu Kebumihan dan Teknologi Mineral, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Badan Geologi. 2014. *Laporan Kinerja Badan Geologi*. Pusat Sumber Airtanah dan Geologi Lingkungan
- Barnston, A.G. 1992. Correspondence Among The Correlation, RMSE, and Heidke Forecast Verification Measures, Refinement Of The Heidke Score. *Climate Analysis Center Vol. 7* (699-709).
- Bemmelen, R. W. Van, 1949. *The Geology of Indonesia*, vol.1.A, The Hague, Martinus Nijhoff. Blow, W.H. and Banner, F.T., 1966. *The Morphology, Taxonomy and Biostratigraphy*, Micropaleontology Vol. 12(3).
- Brahmantyo, B. dan Bandonu. (2006): Klasifikasi Bentuk Muka dan aplikasinya untuk penataan ruang, Jurnal Geoaplika, 1
- Bronto, S, 2013. Geologi Gunung Api Purba, Bandung : Badan Geologi.
- Bronto, S, 2006. Fasies Gunung Api dan Aplikasinya. Pusat Survei Geologi, Bandung
- Danaryanto H., Djaendi, Hadipuwu Satriyo, Tirtomihajo Haryadi, Setiadi Hendri, Wirakusumah A. Djumarma, Siagian Yousana OP., 2005. Air tanah di Indonesia dan Pengelolaannya. Editor Hadi Darmawan Said, Dit Tata Lingkungan Geologi dan Kawasan Pertambangan, Ditjen Geologi Dan Sumber Daya Mineral, Dep. Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Delleur, J., 1999. *The Handbook of Groundwater Engineering*, CRC Press LLC Boca Raton, FL, USA.
- Djuri, M, 1996. *Peta Geologi Regional Lembar Purwokerto dan Tegal, Jawa*.
- E. Wawab Sungkawa, M. Syafran., 1999. *Peta Hidrogeologi Regional, Purwokerto dan Tegal, Jawa*
- Efendi, H., 2003. *Telaah Kualitas Air bagi pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Cetakan Kelima. Yogyakarta: Kanisius
- Fetter, C. W., 1988. *Applied Hydrogeology*, Ohio: Merril Publishing Company.
- Freeze, R.A and Cherry, J.A, 1979. *Groundwater*, Prentice Hall, Inc, Englewood Cliffs, New Jersey, hal 193 – 221
- Grandis, Hendra.2009. *Pengantar Pemodelan Inversi Geofisika*. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Kertyana, H., dan Putra, D.P.E., 2008. *Konservasi Airtanah “Sebuah Pemikiran”*. Jurusan Teknik Geologi-Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Hendrayana, H., dan Vicente, V.A.D.S., 2015. *Cadangan Airtanah Berdasarkan Geometri dan Konfigurasi Sistem Akuifer Cekungan Airtanah Yogyakarta- Sleman*. Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Kertanegara, L., Uneputty,H., and Asikin, S., (1987). Stratigraphy and Tectonic position of North Central Java Basin during Tertiary Period, 16th Proceeding of Indonesian Geologist Conference, Bandung.
- Kodoatie, R. J., 1996. *Pengantar Hidrogeologi*. Penerbit: Andi Offset. Yogyakarta.
- Kirsch, R., 2009. *Groundwater Geophysics a Tool for Hydrogeology*. 3th Ed. : Berlin (DE). Springer.
- Linsley, R.K., 1989. *Teknik Sumber Daya Air*. Jakarta. Erlangga
- Linsley, J.R., Kohler, M.A., Paulhus, J.L.H. 1975. *Applied hydrology*. Tata McGraw Hill,

- New Delhi.
- Mandel, S. And Shiftan, Z.L., 1981. *Groundwater Resources Investigation and Development*. Academic Press, New York
- Mays LW. 2005. *Water Resources Enginnering*. 2nd ed. Denver (US): John Wiley & Sons, inc.
- Moore, John E. 2012. *Field Hydrogeology : A Guide for Site Investigations and. Report Preparation*. New York : CRC Press.
- Mori K. 2006. *Hidrologi Untuk Pengairan* (diterjemahan dari : *Manual on Hydrology*, penerjemah : L. Taulu). Paradnya Paramita: Jakarta.
- Nofi dan Akmam.2012. *Pemodelan Invesi Data Geolistrik 1-D Untuk Menentukan Jenis Dan Kedalaman Batuan Dasar*. Universitas Negeri Padang. Padang
- Pulunggono dan Martodjojo, S., 1994. *Perubahan Tektonik Paleogene-Neogene Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa*. Proceeding Geologi dan Geoteknik Pulau Jawa, Percetakan Nafiri, Yogyakarta
- Purwasatriya, Surjono, Amijaya.2019. *Sejarah Geologi Pembentukan Cekungan Banyumas Serta Implikasinya Terhadap Sistem Minyak Dan Gas Bumi*. Universitas Jenderal Soedirman.Purwokerto
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi : Bandung Danaryanto, 2005. *Air Tanah di Indonesia dan Pengelolaannya*. ESDM Danaryanto, 2008. *Manajemen Air Tanah Berbasis Konservasi*. ESDM
- Reynolds, J. M. (1997) *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics*. John Wiley & Sons, Inc, New York.
- Sehah., Hartono,. 2010. *Kajian Potensi Sumber Air Tanah Untuk Irigasi Di Kawasan Cekungan Air Tanah Purwokerto Purbalingga Berdasarkan Resistivitas Batuan Bawah Permukaan*. Purwokerto : Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Jenderal Soedirman
- Sosrodarsono. S, (1993), Edisi I, *Perbaikan dan Pengaturan Sungai*, Pradnya Paramita, Jakarta.
- Suharyadi, 1984. *Geohidrologi*. Yogyakarta : Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada
- Telford, W. M., Grldart, L. P., & Sheriff, R. E., 1990. *Applied Geophysic*, Cambridge: Cambridge University Press.
- Schlumberger,1989. *Log Interpretation Principles/Applications*.Sugar Land, Texas.
- Todd, D.K., 1959. *Groundwater Hydrology*. 1<sup>rd</sup> edition. New York, John Wiley Todd, D.K., 1980. *Groundwater Hydrology*. 2<sup>rd</sup> edition. John Wiley & Sons,Inc
- Todd, D.K. and Mays, L.W., 2005. *Groundwater Hydrology*. 3<sup>rd</sup> edition. John Wiley & Sons,Inc
- Van Bemmelen, R.W.,1949. *Geology of Indonesia Vol. IA*. Government Printing Office, Hague.