

DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, F. (2019). Uji Bakteriologis Coliform dan Escherichia Coli pada Air Tanah Bebas. *Fakultas Arsitektur Lanskap Dan Teknologi Lingkungan Universitas Trisakti*, 492.
- Alaerts, G., & Santika, S. S. (1987). *Metoda Penelitian Air*. Usaha Nasional.
- Altansukh, O., & Davaa, G. (2011). Application of Index Analysis to Evaluate the Water Quality of the Tuul River in Mongolia. *Journal of Water Resource and Protection*, 03(06), 398–414. <https://doi.org/10.4236/jwarp.2011.36050>
- Arsyad, S. (2010). *Konservasi Tanah & Air*. IPB Press.
- Asdak, C. (2002). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai* (2nd ed.). Gadjah Mada University Press.
- Bouwer, H. (1978). *Groundwater Hydrology*. McGraw-Hill Book.
- Danaryanto, Kodoatie, R. J., Hadipurwo, S., & Sangkawati, S. (2010). *Manajemen Air Tanah Berbasis Cekungan Air Tanah*. Pusat Lingkungan Geologi Badan Geologi Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Darmanto, D., & Sudarmadji. (2013). Pengelolaan Sungai Berbasis Masyarakat Lokal di Daerah Lereng Api Selatan Gunungapi Merapi. *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, 20(2), 229–239.
- Darsono, D. (2016). Identifikasi Akuifer Dangkal dan Akuifer Dalam dengan Metode

- Geolistrik (Kasus: Di Kecamatan Masaran). *Indonesian Journal of Applied Physics*, 6(01), 40. <https://doi.org/10.13057/ijap.v6i01.1798>
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air*. Penerbit Kanisius.
- Fachrul, M. F., Haeruman, H., & Anggraeni, A. (2006). Distribusi Spatial Nitrat, Fospat Dan Ratio N/P Di Perairan Teluk Jakarta. *Jurnal Teknik Lingkungan*.
- Freze, R. A., & Cherry, J. (1979). *Groundwater*. Prentice Hall.
- Heath, R. C. (1983). Basic Ground-Water Hydrology. In *US Geological Survey Water Supply Paper*.
- Jone, Y. (2018). Kajian Potensi Air Tanah Dan Pembagian Wilayah Potensi di Cekungan Air Tanah Maumere. *Jurnal IPTEK*, 22(1), 21. <https://doi.org/10.31284/j.iptek.2018.v22i1.229>
- Katyal, D. (2011). Water Quality Indices Used for Surface Water Vulnerability Assessment. *International Journal of Environmental Sciences*, 2.
- Munfiah, S., Nurjazuli, & Setiani, O. (2013). Kualitas Fisik dan Kimia Air Sumur Gali dan Sumur Bor di Wilayah Kerja Puskesmas Guntur II Kabupaten Demak. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 12(2), 154–159.
- Nasiowanti, R. A. (2017). *Tipikal Kualitas Air Tanah Bebas di Antara Sungai Donan dan Sungai Sungai Serayu Kabupaten Cilacap*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

- Noperissa, V. (2018). Analisis Kebutuhan dan Ketersediaan Air Domestik Menggunakan Metode Regresi di Kota Bogor. *Skripsi*.
- Patty, S. I., Arfah, H., & Abdul, M. S. (2015). Zat Hara (Fosfat, Nitrat), Oksigen Terlarut dan pH Kaitannya Dengan Kesuburan di Perairan Jikumerasa, Pulau Buru. *Jurnal Pesisir Dan Laut Tropis*, 3(1), 43.
<https://doi.org/10.35800/jplt.3.1.2015.9578>
- Pramanda, T., & Purnama, S. (2013). Kajian Potensi Airtanah Bebas untuk Kebutuhan Domestik di Kecamatan Bantul Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
<https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Purnama, S., Suyono, S., & Sulaswono, B. (2007). Sistem Akuifer dan Potensi Airtanah Daerah Aliran Sungai (DAS) Opak. *Forum Geografi*, 21(2), 111.
<https://doi.org/10.23917/forgeo.v21i2.2356>
- Robi, H. S. (2008). Potensi air tanah di cekungan air tanah Sambas , Provinsi Kalimantan Barat. *Indonesian Journal on Geoscience*, 3(4), 205–216.
<http://ijog.bgl.esdm.go.id>
- Safitri, W., Pujiati, R. S., & Ningrum, P. T. (2014). Kandungan Nitrat Pada Air Tanah Di Sekitar Lahan Pertanian Padi , Palawija, Dan Tembakau (Studi Di Desa Tanjungrejo Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember). *Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember*.

- Saleng, A. (2004). *Pola Pengaturan Pengelolaan Sumberdaya Air Pasca Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2004 Tentang Sumberdaya Air*. Jurnal Mimbar Hukum.
- Sallata, M. K. (2015). Konservasi dan Pengelolaan Sumber Daya Air Berdasarkan Keberadaannya sebagai Sumber Daya Alam. *Info Teknis EBONI*, 12(1), 75–86.
http://balithutmakassar.org/wp-content/uploads/2014/11/7_Konservasi-Air-berdasarkan-SDA_Info-Teknis-Eboni-Vol-12-No-1-2015.pdf
- Santosa, L. W. (2015). *Keistimewaan Yogyakarta dari Sudut Pandang Geomorfologi*. Gadjah Mada University Press.
- Santosa, L. W., & Adji, T. N. (2014). *Karakteristik Akuifer dan Potensi Air Tanah Graben Bantul* (U. G. M. Press (ed.)).
- Seyhan, E. (1977). *Fundamentals of Hydrology*. Nederland Geografisch Instituut.
- Seyhan, E. (1990). *Dasar Dasar Hidrologi*. Universitas Gadjah Mada Press.
- Sudadi, P. (2003). Penentuan Kualitas Air Tanah Melalui Analisis Unsur Kimia Terpilih. *Buletin Geologi Tata Lingkungan*.
- Sudarmadji, Hadi, P., & Widyastuti, M. (2014). *Pengelolaan Sumberdaya Air Terpadu*. UGM Press.
- Suyono, S. (1978). *Hidrologi untuk Pengairan*. PT. Pradnya Paramita.
- Swastika, E. C., & Purnama, S. (2015). *Kajian Ketersediaan Airtanah Bebas untuk*

*Kebutuhan Domestik di Kecamatan Sewon, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa
Yogyakarta.*

Syahreza, A. (2012). *Kajian potensi airtanah bebas untuk mendukung kebutuhan air
domestik di kecamatan godean, kabupaten sleman.*

Telford, W. M., Geldart, L. P., & L. E. Sheriff. (1990). *Applied Geophysics, Second
Edition.* Cambridge University Press.

Todd, D. K., & Mays, L. W. (2005). *Groundwater hydrology.* John Willey & Sons.

Toth, R. E. (1990). Hydrologic and Riparian Systems: The Foundation Network For
Landscape Planning. *Environmental Science.*

Triatmodjo, B. (2010). *Hidrologi Terapan.* Beta Offset.

Verstappen, H. T. (1983). *Applied Geomorphology, Geomorphological Surveys for
Environtmental Development.* El Sevier.

Widyastuti, M., Notosiswoyo, S., & Anggayana, K. (2006). *Pengembangan Metode
“Drastic” Untuk Prediksi Kerentanan Airtanah Bebas Terhadap Pencemaran di
Sleman.*

Yudistira, A., & Adji, T. N. (1989). Kajian Potensi Dan Arah Penggunaan Airtanah
Untuk Kebutuhan Domestik Di Kecamatan Depok Kabupaten Sleman. *Journal
of Chemical Information and Modeling*, 53, 160.

<https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>



Zohdy, A. A. (1980). *Aplication of Surface Geophysics to Groundwater*

Investigation. U.S. Departement of The Interior.