

DAFTAR PUSTAKA

- Abrory, A.N., 2019, *Volcano Stratigraphy and Petrogenesis Bromo Volcano and Surrounding Area*, Probolinggo District, East Java Province: , p. 3.
- Appelo, A.A.J., dan D., Postma, 1993, *Geochemistry Groundwater and Pollution*, A. A. Balkema Publishers, Netherlands.
- Asdak, C., 2002, *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Asrifah, D., 2012, *Evaluasi Potensi Airtanah Bebas untuk Penyediaan Air di Kalasan dan Prambanan*: Majalah Geografi Indonesia, v. 27, p. 56–78, doi:10.22146/mgi.13448.
- van Bemmelen, R.W., 1949, *The Geology of Indonesia, Vol 1A*, General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagos: The Hague, Government Printing Office.
- Badan Pusat Statistik, 2021, *Kabupaten Klaten dalam Angka 2020*. Diakses online: <https://klatenkab.bps.go.id/publication/2020/04/27/082df56fc0fa2c55d773401c/kabupaten-klaten-dalam-angka-2020.html>
- Badan Pusat Statistik, 2021, *Kabupaten Sleman dalam Angka 2020*. Diakses online: <https://slemankab.bps.go.id/publication/2020/04/27/16714e3d5593acef2ff33d45/kabupaten-sleman-dalam-angka-2020.html>
- Bronto, S., dan Hartono, H.G., 2001, *Panduan Ekskursi Geologi Kuliah Lapangan 2*, STTNAS, Yogyakarta.
- Djaeni, A., 1982, *Peta Hidrogeologi Indonesia Skala 1:250.000 Lembar IX : Yogyakarta (Jawa)*, Direktorat Geologi Tata Lingkungan, Bandung, Indonesia.
- Davis, S.N., dan De Weist, R.J.M., 1966, *Hydrogeology*, John Wiley and Sons, Inc, New York, 463 p.
- Eby, G.N., 2004, *Principles of Environmental Geochemistry*, Thompson Learning Inc., United States of America.
- Fauzi, I., 2018, *Pengaruh Kepadatan Penduduk Terhadap Kondisi Kualitas Air Tanah Untuk Keperluan Air Minum Di Kecamatan Kartasura Kabupaten Sukoharjo*, Publikasi Ilmiah, Surakarta: Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Gorelick, S.M., and Zheng, C., 2015, *Global change and the groundwater management challenge*: Water Resources Research, v. 51, p. 3031–3051, doi:10.1002/2014WR016825.
- Fetter, C.W., 2001, *Applied Hydrogeology, Fourth Edition*, Prentice Hall, Inc., New Jersey.
- Furtak, H. and Langguth, H.R., 1967. *Zur hydrochemischen kennzeichnung von grundwässern und grundwassertypen mittels kennzahlen (Identification of hydrochemical types of groundwater aquifer using major ions)*. Memoir of IAH-Congress 1965. Hannover. VII, p.86-96.
- Heath, R.C., Department of Natural Resources and Community Development., dan Geological Survey (U.S.), 1983, *Basic ground-water hydrology*: Reston, Virginia, U.S. Geological Survey, 86 p.
- Hem, J.D., 1971, *Study and Interpretation of the Chemical Characteristics of Natural Water 2nd Edition*, United State Government Printing Office, Washington.



- Hendrayana, H. & Souza V.D., 2013, *Cadangan Air Tanah Berdasarkan Geometri dan Konfigurasi Sistem AKuifer CAT Yogyakarta-Sleman*, Yogyakarta: Prosiding, Seminar Nasional Kebumian ke-6, Yogyakarta, p.58
- Irawan, D. R., 2009, *Model Hidrogeologi Berdasarkan Analisis Perubahan Sifat Fisik - Kimia Air Tanah Pada Sistem Akuifer Endapan Gunungapi.Studi Kasus : Zona Mata Air Gunung Ciremai, Jawa Barat*, Disertasi: Program Studi Teknik Geologi , ITB, Bandung.
- Kresic, N., dan Stevanovic., Z, 2010, *Groundwater Hydrology of Springss. Engineering, Theory, Management, and Sustainability*, Elsevier Inc, USA.
- Kurllov, M.G., 1928, *Classification of Mineral Waters of Siberia*, Tomsk, U.S.S.R.
- Mandel, S., dan Shiftan, Z. L., (1981), *Groundwater Resources: Investigation and Development*, Academic Press Inc, New York.
- Matthes, G., 1982, *The Properties of Groundwater*, John Willey & Sons, New York.
- Maulana, N.A., Miftahussalam, dan Purnawati, D.I., 2019, *Karakteristik Hidrogeokimia dan Implikasinya Terhadap Kualitas Airtanah pada Desa Buaran, Kecamatan Mayong, Kabupaten Jepara, Provinsi Jawa Tengah*: Jurnal Teknomineral, v.1 No. 2, p. 63–70 , e-ISSN 2657-1129
- Mazor, E., 1997, *Chemical and Isotopic Groundwater Hydrology The Applied Approach*, 2nd Edition, Marcel Dekker, Inc., New York.
- Mazor, E., 2004, *Chemical and Isotopic Groundwater Hydrology 3rd Edition*, New York: Marcel Dekker, Inc., New York.
- Manampiring., A., E, 2009, *Studi Kandungan Nitrat (NO₃⁻) Pada Sumber Air Minum Masyarakat Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon Timur Kota Tomohon*: Karya Ilmiah, Fakultas Kedokteran, UNSRAT.
- Mottana, A., Crespi, R., dan Liborio, G., 1977, *Guide to Rocks and Minerals*, New York: Simon & Schuster Inc.
- Nurina, U., dan Putra, D.P.E., 2018, *Kajian Bahaya Kontaminasi Air Tanah di Sekitar TPA Kaligending, Desa Kaligending, Kecamatan Karangsembung, Kabupaten Kebumen, Provinsi Jawa Tengah*: Prosiding, Seminar Nasional Kebumian Ke-11, Yogyakarta, p. 6–9.
- Paradisha, C., Prayogi, T.E., Giarto, B., Aminuddin, A.K., Sophian, R.I., Azy, F.N., dan Memed, W., 2015, *Groundwater Quality Monitoring of Jakarta Groundwater Basin, Indonesia*,
- Pemerintah Indonesia, 2010, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/MENKES/PER/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum*, Sekretariat Negara, Jakarta.
- Quraissy, A., 2020, *Normalitas Data Menggunakan Uji Kolmogorov-Smirnov dan Saphiro-Wilk*: Journal of Health, Education, Economics, Science, and Technology, v.3 No, 1, p. 7–11.
- Rahardjo, W., Sukandarrumidi, dan Rosidi, H.M.D., 1995, *Peta Geologi Lembar Yogyakarta, Jawa, Skala 1 : 100.000*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.



- Santosa, L.W., 2006, *Kajian Hidrogeomorfologi Mata Air di Sebagian Lereng Barat Gunungapi Lawu*, Forum Geografi, Vol.20, No 1, Juli 2006:68-85.
- Setiowati, dkk., 2015, *Monitoring Kadar Nitrit dan Nitrat pada Air Sumur di Daerah Catur Tunggal Yogyakarta Dengan Metode Spektrofotometri UV-VIS*: Jurnal Manusia dan Lingkungan, v.23 No. 2, p. 143–148.
- Siregar, S., 2015, *Statistik Terapan untuk Perguruan Tinggi*, Jakarta: Prenadamedia Group.
- Smith, J., & Johnson., M., 2018, *Groundwater Contamination by Nitrate: Causes, Consequences, and Remediation*, Journal of Water Resources and Protection, 10(01), 1-12.
- Surono, Toha, B., dan Sudarno, I., 1992, *Peta Geologi Lembar Surakarta - Giritontro, Jawa, Skala 1 : 100.000*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.
- Todd, D.K., 1980, *Groundwater Hydrology 2nd Edition*. New York: John Willey & Sons, 636 p.
- Todd, D.K., dan Mays, L.W., 2005, *Groundwater Hydrology, Third Edition*, John Willey & Sons, Inc., United State of America.
- Turner, S.W.D., Hejazi, M., Yonkofski, C., Kim, S.H., dan Kyle, P., 2019, *Influence of Groundwater Extraction Cost And Resource Depletion Limits on Simulated Global Nonrenewable Water Withdrawals Over The Twenty-First Century: Earth's Future*, v. 7, p. 123 – 135, doi:10.1029/2018EF001105.
- Tyastirin, E., dan Hidayati, I., 2017, *Statistik Parametrik untuk Penelitian Kesehatan*, Surabaya: Program Studi Arsitektur UIN Sunan Ampel.