

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, T. C. (1999). *Peta Geologi Lembar Jawa Bagian Tengah*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Asikin, dkk. (1992). Peta Geologi Lembar Banyumas.
- Asikin, dkk. (1992). Peta Geologi Lembar Kebumen.
- Badan Informasi Geospasial. (2025). *Batas Wilayah Kabupaten Kota*.
- Badan Pusat Statistik Jawa Tengah. (2025). *Laju Pertumbuhan Penduduk Kabupaten*.
- Bear, J. (1979). Hydraulics of Groundwater. In *McGraw-Hill International Book*.
- Condon, W. H., Pardyanto, L., Ketner, K. B., Amin, T. C., Gaofer, S., & Samodra, H. (1996). Peta Geologi Lembar Banjarnegara dan Pekalongan, Jawa. In *Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi*.
- ESDM. (2019). Identifikasi Potensi Air Tanah Jawa Tengah. Purwodadi: Dinas Energi Dan Sumber Daya Mineral Provinsi Jawa Tengah.
- Djuri, dkk. (1996). Peta Geologi Lembar Purwokerto dan Tegal, Jawa.
- Effendi, T. A. (1985). Peta hidrogeologi Indonesia 1 : 250,000. Lembar VI, Pekalongan (Jawa) = Hydrogeological map of Indonesia 1:250,000. Sheet VI, Pekalongan. In *Direktorat Geologi Tata Lingkungan*.
- Erfan, dkk., (2019). Interpretasi Struktur Perlapisan Tanah Menggunakan Meetode geolistrik Resistivitas. *Jurnal Geolebes*, 7(2), 111-115.
- Fetter, C. W. (2014). Hydrogeology, Applied Edition, Fourth. In *Applied Hydrogeology Fourth Edition*.
- Freeze, R. A., & Cherry, J. A. (1979). *Groundwater*. Prentice-Hall, Inc.
- Hasan, M. F. R., Azhari, A. P., & Agung, P. A. M. (2021). Investigasi Sumber Air Tanah Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Schlumberger Dan Pengeboran. *Jukung (Jurnal Teknik Lingkungan)*, 7(2), 140–148. <https://doi.org/10.20527/jukung.v7i2.11950>.
- Hidajat, W. K., Putranto, T. T., & Ali, R. K. (2021). Eksplorasi Geolistrik Daerah Sulit Air di Desa Plangkapan, Kecamatan Tambak, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Geosains Dan Teknologi*, 4(1), 21–29. <https://doi.org/10.14710/jgt.4.1.2021.21-29>.
- Himi, Mahjoub., dkk. (2022) Application of Resistivity and Seismic Refraction Tomography for Landslide Stability Assessment in Vallcebre, Spanish Pyrenees. *Remote Sens*, 14(24), 6333. <https://doi.org/10.3390/rs14246333>.

- Ida, N. (2015). Engineering Electromagnetics. In *Engineering Electromagnetics*. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-07806-9>.
- Juwono, A. M. (2024). Investigation of Groundwater Sources in Banyol Hamlet Malang Regency Using the Geoelectrical Resistivity Method to Overcome Drought Strategy. *Indonesian Physical Review*, 7(2), 250–258.
- Kodatie, Robert j dan syarief , Roestam . 2010. Tata Ruang Air. Yogyakarta : penerbit Andi.
- Ningtyas, R. I., Khumaedi, & Susanto, H. (2013). Survei Sebaran Air Tanah Dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Dipole-Dipole di Desa Jatilor Kecamatan Godong Kabupaten Grobogan. *Unnes Physics Journal*, 6(1), 13-14 29-31.
- Ocviani, T., & Sebah. (2021). Interpretasi Lapisan Akuifer Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger Di Desa Tamansari Kecamatan Karanglewas Kabupaten Banyumas. *Bulletin of Scientific Contribution: GEOLOGY*, 19, 197–204.
- Poedjipajitno, S. (2011). Peta Geomorfologi Foto Pulau Jawa dan Madura. In *Pusat Survei Geologi*.
- Reynolds, J. M. (2011). *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics* (2nd ed.). Chichester: Wiley-Blackwell.
- Sebah, dkk. (2021). Interpretasi Data Resistivitas-1D untuk Menggambarkan Model Akuifer di Daerah Aliran Sungai Serayu Desa Somagede, Kecamatan Somagede, Kabupaten Banyumas. *Jurnal Geologi dan Pusat Sumber Daya Mineral*
- Sebah, M. (2022). Sosialisasi Hasil Survei Geolistrik dan Korelasinya dengan Data Hasil Pengeboran Sumur di Desa Petir Kecamatan Purwanegara Kabupaten Banjarnegara. *Jurnal Serambi Abdimas*, 3(01), 105. <https://doi.org/10.20884/1.sa.2022.3.01.5608>
- Soewaeli, A. S. (2014). Menentukan Kedalaman Air Tanah Dengan Pengukuran Geolistrik Di Daerah Tonga , Padang Lawas , Sumut Geoelectrical Measurement on Determine Groundwater Depth in Tonga Area , Padang Lawas , North Sumatera. *Jurnal Sumber Daya Air*, 10(1), 57–70.
- Suharyadi. (2020). *Pengantar Geologi Teknik* (9th ed.). Biro Penerbit KMTS UGM.
- Sumarwoto. (2024, October 30). BPBD Banjarnegara Distribusikan 219 Ribu Liter Air Bersih. *Antara Jateng*.
- Sutasoma, M., Azhari, A., & Arisalwadi, M. (2018). Identifikasi Air Tanah Dengan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Schlumberger Di Candi Dasa Provinsi Bali. *Konstan - Jurnal Fisika Dan Pendidikan Fisika*
- Tampubolon, A. P., Soesilo, D., & Prasetyadi, C., (2016). Geologi Dan Geokimia Batuan Beku Daerah Cawet Dan Sekitarnya, Kecamatan Watukumpul, Kabupaten Pemalang, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Ilmiah Geologi Pangea Vol.3*

- Telford, W. M. (1990). Applied Geophysics. In *Cambridge University Press* (2nd ed., Vol. 2, Issue 1). Press Syndicate of the University of Cambridge.
- Todd, D. K., & Larry, W. M., (2005). Groundwater Hydrology (3rd ed) : John Willey and Sons Inc.
- Usman, E., dkk., (2024). Peran Geologi Tata Lingkungan. Jakarta: Badan Geologi.