

DAFTAR PUSTAKA

- Asikin, Sukendar. *Geologi Struktur Indonesia*. Bandung: Lab. Geologi Dinamis-Geologi Institut Teknologi Bandung.
- Badan Geologi, Pusat Air Tanah dan Geologi Tata Lingkungan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. *Peta Hidrogeologi Regional Kabupaten Banyumas dan Cilacap*. Bandung : Jawa Barat.
- Badan Standarisasi Nasional. *Klasifikasi Penutupan Lahan (SNI 7645:2010)*. Jakarta.
- Van Bemmelen, R.W. (1949). *The Geology Of Indonesia*. . Vol 1A, First Edition. Govt.Printing Office, The hauge.
- Boggs, S. Jr., 2006, Principles of Sedimentology and Stratigraphy, 4 th edition, Prentice-hall inc., New Jersey. 21-48.
- Brahmantyo, B. dan Bandono. (2006): *Klasifikasi Bentuk Muka dan aplikasinya untuk penataan ruang*, Jurnal Geoaplika, 1
- Budi, Endar,. Endang., & Edy, Rawuh. (2014). *Kajian Kualitas Air dan Penggunaan Sumur Gali oleh Masyarakat di Sekitar Sungai Kaliyasa, Kabupaten Cilacap*. Program Studi Ilmu Lingkungan Program Pascasarjana UDIP, Volume 12 Issue 2: 72-82.
- Citaningtyas, S. D. (2019). *Uji Kualitas Air Tanah Warga Terhadap Sumber Potensi Cemar Berdasarkan Keadaan Ekologis Di Kampung Soropadan, Depok, Sleman*. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta : Kanisius.
- Fiantis, D. (2014). *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Padang: LPTIK Universitas Andalas.
- Freeze and Cherry. (1979). *Groundwater*. New Jersey: Prentice- Hall, Inc., Englewood Cliffs
- Handayani, L. (2020). Pengaruh Kandungan Deterjen Pada Limbah Rumah Tangga Terhadap Kelangsungan Hidup Udang Galah (*Macrobracium Rosenbergii*). *Sebatik*, 24(1), 75–80. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v24i1.937>
- Hanna Luthfiyana. (2020). *Estimasi Daya Tampung Beban Pencemaran dan Status Pencemaran Air Sungai Brantas Kota Malang Dengan Metode QUAL2E*.

- Hapsari, D. (2015). Kajian Kualitas Air Sumur Gali dan Perilaku Masyarakat di Sekitar Pabrik Semen Kelurahan Karangtalun Kecamatan Cilacap Utara Kabupaten Cilacap. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*. <https://doi.org/10.20885/jstl.vol7.iss1.art2>
- Hardjowigeno, Sarwono, Subagyo, H., & Rayes, M. L. (2005). *Morfologi Dan Klasifikasi Tanah Sawah Program Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor*. 1–28.
- Hendratno, A., & Monica, S. (2018). Studi Fasies Vulkanik Pada Formasi Halang di Kecamatan Somagede, Kabupaten Banyumas. *Proceeding, Seminar Nasional Kebumihan Ke-11*. Yogyakarta: Departemen Teknik Geologi, Universitas Gadjah Mada.
- Hisyam, E. S., Pengajar, S., Teknik, J., Universitas, S., Belitung, B., Sungailiat, K., Bangka, K., & Bangka, K. (2015). *Pengaruh Penambahan Konsentrasi CaCO_3 dan Karbon Aktif terhadap Kualitas Air di Desa Nelayan I Kecamatan Sungailiat Kabupaten Bangka*. 3.
- Huboyo, H. S., & Nugraha, W. D. (2009). Analisis Penentuan Mutu Air Beberapa Sungai Di Jawa Tengah Dengan Metode Storet Dan Indeks Pencemaran. *Jurnal Presipitasi : Media Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan*, 6(2), 1–6. <https://doi.org/10.14710/presipitasi.v6i2.1-6>
- Jasruddin, N., & Sujiono, E. H. (2015). Karakteristik Kalsium Karbonat Dari Batu Kapur Keluruhan Tellu Limpoe Kecamatan Suppa. *Jurnal Sains Dan Pendidikan Fisika*.
- Kementerian Lingkungan Hidup. (2003). Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air. *Jakarta : Menteri Negara Lingkungan Hidup*, 1–15.
- Kertanegara, L., Uneputty, H., & Asikin, S. (1987). Tatanan Stratigrafi dan Posisi Tektonik Cekungan Jawa Tengah Utara selama Jaman Tersier. *PIT-IAGI ke-16*. Bandung.
- Komisi Sandi Stratigrafi Indonesia. 1996. *Sandi Stratigrafi Indonesia*. Ikatan Ahli Geologi Indonesia : Indonesia.
- Kurniadi, H., Aprilia, E., Utomo, J. B., Kurniawan, A., & Safril, A. (2018). Perbandingan Metode IDW dan Spline Dalam Interpolasi Data Curah Hujan (Studi Kasus Curah Hujan Bulanan di Jawa Timur Periode 2012-2016). *Prosiding Seminar Nasionall Geotik*.
- Kusnaedi. (2010). *Mengolah Air Kotor Untuk Air Minum*. Jakarta: Swadaya.
- Lab. Petrografi. 2012. *Modul Praktikum Petrografi (TKG222)*. Purwokerto, UNSOED.

- Manampiring, A. E. (2009). Studi Kandungan Nitrat (NO-3) Pada Sumber Air Minum Masyarakat Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon Timur Kota Tomohon. *Karya Ilmiah*, 3, 1–31.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2017). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan Dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua dan Pemandian Umum. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, 1–20.
- Mubarak, A. (2016). *Keefektifan Waktu Aerasi Menggunakan Bubble Aerator Dalam Menurunkan Kadar Besi (Fe) Air Sumur Desa Kebarongan Kemranjen Banyumas*. Solo: UMS.
- Nila, D., & Setyawan, L. (2016). *Kajian Kualitas Airtanah Berdasarkan Bentuklahan Di Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah*. Yogyakarta: UGM.
- PP. No. 82 Tahun 2001. (2001). *Peraturan Pemerintah RI Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*. In.
- Prayogi, T. E., Azy, F. N., Abdillah, F., & Memed, M. W. (2017). *KAJIAN AWAL HIDROSTRATIGRAFI CEKUNGAN AIR TANAH (CAT) JAKARTA BERDASARKAN ANALISIS KORELASI DATA LOG BOR. PROCEEDING, KONGRES & PERTEMUAN ILMIAH TAHUNAN KE-2*.
- Pulunggono, A., & Martodjojo, S. (1994). Perubahan tektonik Paleogen – Neogen merupakan peristiwa terpenting di Jawa. *Geologi dan Geotektonik Pulau Jawa*, (pp. 37-50).
- Purwasatria, E.B. 2014. *Tinjauan Kembali Potensi Hidrokarbon Cekungan Banyumas Berdasarkan Data Geologi dan Data Geofisika Purwokerto*.
- Purwasatriya, E.B., Surjono, S.S., & Amijaya, D.H. 2019. *Sejarah Geologi Pembentukan Cekungan Banyumas serta Implikasinya terhadap Sistem Minyak dan Gas Bumi*. *Jurnal Dinamika Rekayasa*, XV (1), 23-31.
- Sasongko, E. B., Widyastuti, E., & Priyono, R. E. (2014). *KAJIAN KUALITAS AIR DAN PENGGUNAAN SUMUR GALI OLEH MASYARAKAT DI SEKITAR SUNGAI KALIYASA KABUPATEN CILACAP*. *Jurnal Ilmu Lingkungan*.

- Slamet J.S. (1994). *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Soil Survey Staff. (2010). *Keys to Soil Taxonomy*. Washington D.C.: NRCS-USDA.
- Sudadi, P. (2005). *Penentuan Kualitas Air Tanah Melalui Analisis Unsur Kimia Terpilih*. Buletin Geologi Tata Lingkungan.
- Suharyadi. 1984. *Geohidrologi*. Yogyakarta: Gajah Mada University .
- Wahyuningsih, D. N., & Purnama, S. (2016). *Kajian Kualitas Airtanah Berdasarkan Bentuklahan di Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah*. Jurnal Bumi Indonesia, 53(9), 1689–1699.
- Wardhana. (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta : Penerbit Andi Yogyakarta
- Widagdo, A., & Setijadi, R. (2013). *Studi Pendahuluan Perubahan Garis Pantai selama Zaman Kuarter di Daerah Kroya sampai Binangun Kabupaten Cilacap Jawa Tengah*. Dinamika Rekayasa, IX (1), 18-20.
- Yuda Romdania, Ahmad Herison, G. E. & E. N. (2018). *KAJIAN PENGGUNAAN METODE IP, STORET dan CCME WQI DALAM MENENTUKAN STATUS KUALITAS AIR*.
- Zaman, B. dan O. (2017). *Pengaruh Debit Udara dan Waktu Aerasi Terhadap Efisiensi Penurunan Besi dan Mangan Menggunakan Diffuser Aerator pada Air Tanah*. 6.
- Zuidam, R.A. van, 1985. *Aerial Photo-Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphologic Mapping*. ITC, Smits Publ., Enschede, The Hague.