

## DAFTAR PUSTAKA

- Abuzar, Suarni Saidi dan Purnomo, Rizki. 2014. Efektivitas Penurunan Kekerusuhan dengan *Direct Filtration* Menggunakan Saringan Pasir Cepat (SPC). *Prosiding SNSTL I*. 89-95.
- Al-Kathily, F. 2014. 'Direct Filtration using Surface Lakes Water in Iraq', *Global Journal of Researches in Engineering: E Civil and Structural Engineering*, 14(2): 39–60.
- Arifin, Zaenal. (2020). Metodologi Penelitian Pendidikan. *Jurnal Al-Hikmah*, 1(1).
- Asmadi, Khayan dan Heru Subaris Kasjono, 2011. *Teknologi Pengolahan Air Minum*, Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Effendi, Hefni. 2003. *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta: PT. Kanisius.
- Fiantis, Dian. 2017. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) Universitas Andalas.
- Ford, William and P.Williams. 2007. *Karst Hydrogeology and Geomorphology*. Chichester, England: John Wiley & Sons Inc.
- Hussein, Saddam dan Werdiningsih. 2012. Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG) Berbasis Open Source Untuk Analisis Kerentanan Air Permukaan Subdas Blongkeng. *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi 2012 (SENTIKA 2012)*, 92-97.
- Kodoatie, Robert. 2012. *Tata Ruang Air Tanah*. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- Kodoatie, Robert dan Roestam Sjarif. 2005. *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Lubis, Romie Susanto. 2012. *Pemanfaatan Daerah Irigasi Aek Riman Dalam Pengembangan Wilayah di Kecamatan Tara Bintang Kabupaten Humbang Hasundutan* (Tesis). Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Marpaung, Raymond. 2012. *Model Pengelolaan Air Baku Air Minum Berbasis Daerah Aliran Sungai Studi Kasus: DAS Babon Semarang* (Disertasi). Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Mulyatama, Bewa. 2016. Penurunan Kekerusuhan Air Baku PDAM Gunung Poteng Singkawang Dengan Menggunakan Koagulan Tawas Dan PAC. *Jurnal*

*Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 4(1): 1-10.

- Purwanto, Eko Wiji. 2020. Pembangunan Akses Air Bersih Pasca Krisis Covid-19, *The Indonesian Journal of Development Planning*, IV (2): 207-214.
- Ratri, Yosephin Nawang. 2019. *Genesa Air Sadah dan Pengolahannya Menggunakan Penyaringan Zeolit dan Karbon Aktif di Desa Bogor, Kecamatan Cawas, Kabupaten Klaten, Jawa Tengah*, (Skripsi). Yogyakarta: UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Sangadjisowohy, Idayani dan Muhamad, Marsan T. 2018. Efektifitas Media Arang Batok Kelapa Dalam Menurunkan Kadar Salinitas Pada Air Bersih di Ake Gaale Tahun 2017, *Promotif: Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 8(2): 147 – 151.
- Sanropie, Djasio. 1984. *Buku Pedoman Studi Penyediaan Air Bersih. Akademi Penilik Kesehatan – Teknologi Sanitasi*. Jakarta : Pusdiknakes
- Sungkowo, Andi. 2015. Bahan Ajar Geomorfologi. Yogyakarta: Program Studi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknologi Mineral, UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Sungkowo, Andi. 2020. Buku Panduan Penulisan Skripsi. Yogyakarta: Program Studi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknologi Mineral, UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Suprptoahardjo, M. 1961. *Klasifikasi Tanah Kategori Tinggi di Balai Penyelidikan Tanah*. Bogor: Kongres Nasional Ilmu Tanah I.
- Tjasyono, B. 2004. *Klimatologi, Edisi Kedua*. Bandung: Penerbit ITB. Triatmodjo, Bambang. 2008. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Yogafanny, Ekha, Anasstasia, Titi Tiara, dan Utama, Vindy Fadia. 2020. Effectiveness of Turbidity Removal by Direct Filtration. *Proceeding on Economic and Business Series (EBS)*. Yogyakarta: UPN “Veteran” Yogyakarta
- Yogafanny, Ekha dan Wisaksono, Bambang. 2019. *Pengelolaan Air Minum*. Yogyakarta: LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta.

## DAFTAR PERATURAN

- Undang-Undang No 17 tahun 2019 tentang Sumber Daya Air
- Peraturan Pemerintah No 22 Tahun 2021 tentang penyelenggaraan  
Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
- Peraturan Pemerintah No. 122 tahun 2015 tentang Sistem Penyedia Air  
Minum
- Peraturan Menteri Kesehatan No. 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 PUPR No. 27/PRT/M/2016 tentang Penyelenggaraan  
Sistem Penyediaan Air Minum
- Peraturan Gubernur DIY No. 20 Tahun 2008 tentang Baku Mutu Air di  
Provinsi DIY