

## DAFTAR PUSTAKA

- Asmadi, K. H. (2011). *Teknologi Pengelolaan Air Minum*. Yogyakarta: Gosityen Publishing.
- Astrid Ayuna, L. F. (2015). *Studi Penurunan Kadar Besi dan Mangan dalam Air Tanah Menggunakan Saringan Keramik*. Jakarta: Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Chandra. (2012). *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Efendi. (2013). *Telaah Kualitas Air bagi Pengolahan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius.
- Fatimura, M., Masriatini, R., Studi, P., Kimia, T., & Teknik, F. (2019). *Penghilangan Kandungan Besi Air Sumur Dengan Media Ferrolite Pada Filter Air Sistem Backwash Reduction Of Well Iron Content Using Ferrolite Medium In Water Filter Backwash System*. 58–65.
- Hardini. (2011). *Peningkatan Kualitas Air Sumur Gali Menjadi Air Bersih Menggunakan Filter Mangan Zeolit dan Karbon Aktif: Studi Kasus Air Sumur Gali Permukiman Desa Banjar Po Sidoarjo* (Skripsi). ITS Surabaya.
- Joko. (2010). *Unit Produksi Dalam Sistem Penyediaan Air minum*. Graha Ilmu.
- Kacaribu. (2008). *Kandungan Kadar Seng (Zn) dan Besi (Fe) dalam Air Minum dari Depo Air Minum Isi Ulang Air Pegunungan Sibolangit di Kota Medan*. Thesis. Program Study Ilmu Kimia Pada Pascasarjana. Medan: Universitas Sumatra Utara.
- Khiyamah. (2015). *Variasi Diameter Zeolit untuk Menurunkan Kadar Besi (Fe) pada Air Sumur Gali*. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Kusnaedi. (2010). *Mengolah Air Gambut dan Air Kotor Untuk Air Minum*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Lempang. (2014). *Pembuatan dan Kegunaan Arang Akti*. Balai Penelitian Kehutanan.
- Lina Permata Sari. (2016). *Filter Resin Arang Aktif penurunan Kadar Fe Air Sumur Gali di Pandak Bantul Tahun 2016*. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Majid. (2019). *Zeolit dan Arang Aktif Sebagai Media Filtrasi untuk Menurunkan Kekeruhan, TDS dan E. coli Air Sungai Selokan Mataram Yogyakarta* (Skripsi). Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Mela Fitriani. (2016). *Efektifitas Filter Media Zeolit dan Pasir Hitam Untuk Menurunkan Kadar Fe dan Mn Air Sumur Gali di Dusun Tluren Tirtomulyo*

- Kretek Bantul*. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Menteri Kesehatan RI No. 32. (2017). *Peraturan Menteri Kesehatan RI 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*.
- Mutia Suryandari. (2019). *Rangkaian Aerasi, Filtrasi dan Ion Exchange Dalam Menurunkan Fe Air Sumur Gali*. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Notoatmodjo. (2010). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Rineka Cipta.
- Rahmawati. (2009). *Efisiensi Filter Pasir-Zeolit dan Filter -Arang Tempurung Kelapa dalam Rangkaian Unit Pengolahan Air untuk Mengurangi Kandungan Mangan Dari Dalam Air*. (Seminar In).
- Retnaningtyas. (2017). *Evaluasi Tingkat Keberhasilan Pengeboran Sumur Bor dalam Secara Manual Guna Penyediaan Air Minum Pedesaan (Studi Kasus Desa Manyarejo, Desa Jabung, Desa Gedongan dan Desa Sidokerto Kecamatan Plupuh Kabupaten Sragen*. *Tesis. Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Sabam Malau. (2005). *Perancangan Percobaan*. Universitas HKBP Nommensen.
- Said. (2008). *Teknologi Pengelolaan Air Minum*. Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi.
- Santosa. (2012). *Pemanfaatan Sumur Bor sebagai Sumber Cadangan Pasokan Air pada Sistem Penyedia Air Baku*. (Seminar Na).
- Satoto. (2011). *Teknik Praktis Mengolah Air Kotor Menjadi Air Bersih Hingga Layak Minum*. Laskar Aksara.
- Serotyto Pasadhena. (2019). *Model Pengolahan Air Sistem Aerasi Dan Filtrasi Media Pasir Kali Untuk Penurunan Kadar Fe (Besi) Air Sumur Gali Di Dusun Kemirikebo, Turi, Sleman*. *Skripsi. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta*.
- Sudarmadji. (2016). *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu*. *Yogyakarta: Gadjah Mada University Press*.
- Syahputra. (2008). *Penurunan Kadar Besi (Fe) pada Air Sumur secara Pneumatic System*. *Skripsi. Universitas Islam Sultan Agung*.
- Widayat. (2008). *Teknologi Pengolahan Air Minum Dari Air Baku Yang Mengandung Kesadahan Tinggi*. *Jurnal Air Indonesia* .
- Widianti. (2016). *Penurunan Kapasitas Tukar Kation Zeolit*. *Annual Meeting on Testing and Quality*, 93–106.