

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., Masra, F., & Santosa, I. (2010). *Pengaruh Kombinasi Resin (Mangan Zeolit) Dengan Pasir Dalam Menurunkan Kadar Fe (Besi) Pada Air.* 1.
- Abuzar, S. S., & Pramono, R. (2014). *Efektivitas Penurunan Kekeruhan Dengan Direct Filtration Menggunakan Saringan Pasir Cepat (SPC).* In *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Lingkungan (SNSTL)*.
- Alamsyah, S. (2006). *Merakit Sendiri Alat Penjernih Air untuk Rumah Tangga.* Jakarta : Kawan Pustaka.
- Asmadi, K., & Kasjono, H. S. (2011). *Teknologi Pengolahan Air Minum.* Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Chandra, B. (2007). *Pengantar Kesehatan Lingkungan.* Jakarta : EGC.
- Fatriani. (2009). *Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Arang Aktif Tempurung Kelapa terhadap kadar Fe dan pH Air Gambut.*
- Febrina, L., & Astrid, A. (2015). Studi Penurunan Kadar Besi (Fe) Dan Mangan (Mn) Dalam Air Tanah Menggunakan Saringan Keramik. *Jurnal Teknologi*, 7(1), 36–44. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/jurtek/article/download/369/341>
- Hanafiah, K. A. (2012). *Rancangan Percobaan : Teori dan Aplikasi.* Raja Grafindo Persada.
- Joko, T. (2010). *Unit Produksi Dalam Sistem Penyediaan Air Minum.* Yogyakarta : Graha Ilmu.

- Kusnaedi. (2010). *Mengolah Air Kotor Untuk Air Minum* (N. Sepsi (ed.)). Jakarta : Penebar Swadaya.
- Notoatmodjo, S. (2014). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Nugroho, W., & Purwoto, S. (2013). Removal Klorida, TDS, dan Besi Pada Air Payau Melalui Penukaran Ion dan Filtrasi Campuran Zeolit Aktif dengan Karbon Aktif. *WAKTU: Jurnal Teknik UNIPA*, 11(1), 47–59.
- Paramita, E. (2015). *Pengaruh Lama Kontak Resin Pada Ion Exchanger Terhadap Persentase Penurunan Kesadahan Air Sumur Artetis*.
- Partuti, T. (2014). Efektifitas Resin Penukar Kation untuk Menurunkan Kadar Total Dissolved Solid (TDS) dalam Limbah Air Terproduksi Industri Migas Teknik Metalurgi. *Jurnal Integrasi Proses*, 5(1), 1–7.
- Setiadi, T. (2007). *Pengolahan dan Penyediaan Air* Setiadi, T. (2007). *Pengolahan dan Penyediaan Air*. Bandung: Institut Teknologi Bandung. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Sulistyowati, R. (2015). *Analisa Penurunan Kesadahan Dengan Menggunakan Ion Exchanger Pada Air Sungai Banjir Kanal*.
- Sumantri, H. A. (2013). *Kesehatan Lingkungan dan Perspektif Islam*. Jakarta : Kencana Prenada Media Group.
- Sutrisno, T., & Suciastuti, E. (2006). *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: PT Rineka Cipta.