

Daftar Pustaka

- Alfiany, H., Bahri, S., & Nurakhirawati. (2013). Kajian penggunaan arang aktif tongkol jagung sebagai Adsorben logam Pb dengan beberapa aktivator asam. *Jurnal Natural Science*, 2(3), 75–86.
- Asmaningrum, H. P., & Pasaribu, Y. P. (2016). Penentuan Kadar Besi (Fe) Dan Kesadahan Pada Air Minum Isi Ulang Di Distrik Merauke. *Magistra*, 3(2), 95–104.
- Citra Kusuma Parahita. (2018). Pengaruh Waktu Pengadukan Dan Pengambilan Sampel Larutan CaCO₃ 4% Terhadap Jumlah Endapan Pada Alat Filter Press. *151(2)*, 10–17.
- Elvita, via 2018. (2018). Penentuan Turbiditas Dan Total Dissolved Solid (Tds) Pada Air Baku Dan Air Reservoir Setelah Melalui Proses Pengolahan Di Pdam Tirtanadi Ipa Martubung. 7–37.
- Febrina, A., & Astrid, A. (2014). 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>
- Hasni, H., Arahman, N., & Mulyati, S. (2015). Penyisihan Fe dalam Air Tanah Menggunakan Zeolit Alam Banda Aceh Teraktivasi. *Jurnal Rekayasa Kimia & Lingkungan*, 10(3). <https://doi.org/10.23955/rkl.v10i3.3069>
- Jenti, U. B., & Nurhayati, I. (2014). Pengaruh Penggunaan Media Filtrasi Terhadap Kualitas Air Kabupaten Sidoarjo. *Teknik WAKTU*, 12(02), 34–38.
- Maryani, D., Masduqi, A., & Moesriati, A. (2014). Pengaruh ketebalan media dan rate filtrasi pada sand filter dalam menurunkan kekeruhan dan total coliform. *Jurnal Teknik ITS*, 3(2), D76–D81.
<http://ejurnal.its.ac.id/index.php/teknik/article/view/6906%0Ahttp://ejurnal.its.ac.id>
- Nadeak, E. I. T. (2020). Analisa Kadar Total Dissolved Solid (Tds), Derajat

Keasaman (Ph) Dan Turbiditas Terhadap Air Sumur, Air Bor, Air Pdam Sebelum Dan Sesudah Proses Pemanasan. 1–25.

Nuradji, S., & Sampo, S. (2021). *Pengaruh Ketebalan Media Saringan Pasir Lambat terhadap Penurunan Kekeruhan dan Warna Air Permukaan Menggunakan Sistem Down Flow*. 1, 46–56.
<https://doi.org/10.33860/bjkl.v1i2.661>

Nurmalia et al. (2019). *Pengaruh Diameter Pasir Silika dan Zeolit Pada Saringan Pasir Lambat Dalam Menurunkan Parameter Kekeruhan Air Sungai Siak*. 6, 1–8.

Oesman, N. M., & Sugito, S. (2017). Penurunan Logam Besi Dan Mangan Menggunakan Filtrasi Media Zeolit Dan Manganese Greensand. *WAKTU: Jurnal Teknik UNIPA*, 15(2), 57–69.
<https://doi.org/10.36456/waktu.v15i2.732>

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Standart Baku Mutu Kesehatan Lingkungan Dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua, Dan Pemandian Umum

Pinem, K. I. (2019). *Pengaruh Rate Filtrasi dan Ketebalan Media Pasir Silika Terhadap Penurunan Nilai Kekeruhan dan Peningkatan Nilai pH dalam Filtrasi Air Gambut*.

Putra, A. S. (2019). Efektivitas Saringan Pasir Cepat Dengan Menggunakan Zeolit Dan Arang Aktif Dalam Menurunkan Kadar Fe Dalam Air Tahun 2018.

Quddus, R. (2014). Teknik Pengolahan Air Bersih Dengan Sitem Saringan Pasir Lambat (Downflow). *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 2(4), 669–675.

Ronny. (2016). Kemampuan arang aktif tempurung kemiri untuk menurunkan kadar besi (Fe) pada air sumur gali. *Jurnal Higiene*, 2(1), 49–55.

Sutrisno, J., & Fuadatul Azkiyah, I. N. (2014). Penurunan Kadar Besi (Fe) Dan Mangan (Mn) Pada Air Sumur Gali Dengan Menggunakan Metode Aerasi Dan Filtrasi Di Sukodono Sidoarjo.: *Jurnal Teknik UNIPA*, 12(2), 28–33.