

DAFTAR PUSTAKA

- Arywibowo. 2006. *Faktor Risiko Penyakit Batu Ginjal Dan Saluran Kemih Di Wilayah Kerja Puskesmas Sentolo I Kabupaten Kulon Progo Yogyakarta*. Semarang. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro.
- Asmadi, Khayan, dan Heru, SK. 2011. *Teknologi Pengolahan Air Minum*. Yogyakarta : Gosyen Publishing.
- Rahmah, B. (2014). Pengaruh ketebalan arang tempurung kelapa terhadap tingkat kesadahan air di wilayah kerja puskesmas sudu kabupaten enrekang tahun 2013. *Jurnal Kesehatan*, VII(1), 332–345. Chaniago, Oktavionata Wiyant. 2018. *Pengaruh Filtrasi Double Up Flow Dengan Media Batu Zeolit Untuk Menurunkan Kesadahan Air Sumur di Desa Kuncen Kecamatan Taman Kota Madiun*: Poltekkes Kemenkes Surabaya
- Danim, Sudarwan. 2003. *Sejarah dan Metodologi*. Jakarta : EGC
- Depkes RI. 2010. *Peraturan menteri Kesehatan RI 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*: Jakarta.
- Frenaldo, dkk 2014. *Efektifitas Penurunan Fe dan Mn Pada Air Asam Tamban dengan Tanaman Purun Tikus (Eleocharis dulcis), Dan Kayu Apu (Pistia stratiotes) Menurunkan Sistem Lahan Basah Buatan Metode Beatch Bertingkat*. Universitas Lambung Mangkurat Fakultas Teknik Program Studi S1 Teknik Lingkungan Banjar Baru
- Haryanti. 2006. *Hubungan Kesadahan Air Sumur dengan Kejadian Penyakit Batu Ginjal Saluran Kencing Di Kabupaten Brebes Tahun 2006*. Semarang. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro.
- Hasan, M. Iqbal. 2002. *Pokok-Pokok Materi Metodologi Penelitian dan Aplikasinya*. Jakarta: Gralia Indonesia.
- Istiqomah, Ana. 2014. *Pengaruh Kombinasi Ketebalan Media Filter Pasir Dan Zeolit Terhadap Penurunan Kadar Kesadahan Pada Air Sumur Di Desa Kismoyoso Ngemplak Boyolali*: Prodi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Joko, T. 2010. *Unit Air Baku dalam Sistem Penyediaan Air Minum*. Yogyakarta: Graha Ilmu,.
- Kusnaedi. 2010. *Mengolah Air Kotor untuk Air Minum*. Jakarta : Penebar Swadaya.

- Marsidi, R. 2001. *Zeolit Untuk Mengurangi Kesadahan Air*. Jurnal Teknologi Lingkungan
- Naufal, Jauhar.S. 2001. *Pengaruh Berbagai Ketebalan Media Saring Batu Kapur Terhadap Penurunan Kesadahan Air*. Skripsi Akademi Kesehatan Lingkungan, Bandung
- Nurhayati, Indah. 2009. *Inasi Media Filtrasi Untuk Penurunan Kesadahan dan Besi: Teknik Lingkungan UNIPMA Surabaya*
- Rohmah, Lathifah Nur. 2017. *Pengaruh Variasi Waktu Kontak Media Karbon Aktif Tempurung Kelapa dalam Menurunkan kadar Kesadahan Total Air Sumur Gali di Kelurahan kuncen Taman Madiun*. Poltekkes Kemenkes Surabaya
- Syauqiah, Isna dkk, 2011. Analisis Variasi Waktu dan Kecepatan Pengaduk pada Proses Adsorpsi Limbah Logam Berat dengan Arang Aktif.
- Sawyer, Clair N. 2003. *Chemistry for Environmental Engineering and Science*. 5th ed. McGraw-Hill
- Solikah, S. & Utami, B. 2014. *Perbedaan Penggunaan Adsorben Dari Zeolit Alam Teraktivasi dan Zeolit Terimmobilisasi Dithizon untuk Penyerapan Ion Logam Tembaga*. Seminar Nasional Kimia dan Pendidikan Kimia VI, (4), 342-354
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan kuantitatif, kualitatif, dan R dan D*. Bandung: CV. Alfabeta.
- Supranto, J. 2000. *Teknik Sampling Untuk Survei dan Eksperimen*. Jakarta: Penerbit PT. Rineka Cipta.
- Suprihatin dan Ono Suparno. 2013. *Teknologi Proses Pengolahan Air untuk Mahasiswa dan Praktisi Industri*. Bogor: PT Penerbit IPB Press
- Sutrisno, dkk. 2004. *Pengaruh Penyaringan Secara Tradisional Terhadap Kadar Kesadahan Total Pada Air Sumur Gali di Desa Batang*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Tua, F. H. D. (2015). Teknologi Pengolahan Air Sadah Frans Hot Dame Tua, (10). Retrieved from https://www.researchgate.net/profile/Frans_Hot_Dame_Tua_Siringoringo/publication/287583207_Teknologi_Pengolahan_Air_Sadah/links/5677ae9508ae0ad265c78a0e/Teknologi-Pengolahan-Air-Sadah.pdf