

## DAFTAR PUSTAKA

- Chandra Budiman, 2012. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*, Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Cechinel, M, A, P., Guelli, S, M, A., & Ulson, A, A. (2013). Study Of Lead (II) Adsorption Onto Activated Carbon Originating From Cow Bone. *Journal of Cleaner Production*. Universidade Federal de Santa Catarina. Brasil
- Eaton, Andrew. Et.al. 2005. *Standard Methods for Examination of Water and Wastewater*. 21st Edition. Marryland – USA : American Public Health. Association.
- Effendi, H. 2003. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Hardianti, R., Anita, S., Hanifah, AT., 2015, Analisa Logam Berat Timbal, Kadmium, Kromium pada Kerang Bulu di Perairan Dumai, FMIPA, Universitas Riau, Riau
- Harini. 2007. Air Bersih Yang Dilupakan. Artikel.
- Hartini, L. (2014). Karakteristik Karbon Aktif Teraktivasi NaCl Dari Ampas Tahu. *Alchemy*, 3(2), 145–153.
- Indarto. 2010. Hidrologi, Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi. Jember
- Isna, S. (2011). Analisis Variasi Waktu Dan Kecepatan Pengaduk Pada Proses Adsorpsi Limbah Logam Berat Dengan Arang Aktif. *Info Teknik*, 12(1).
- Kurniyati, 2012. Penurunan Kadar Besi (Fe) Dalam Air Sumur Menggunakan Arang Tempurung Kelapa. Karya Tulis Ilmiah. Fakultas Ilmu. Keperawatan
- Kusnaedi. 2010. *Mengolah Air Kotor Untuk Air Minum* (1st ed.). Penebar Swadaya.
- Martawijaya, A., Kartasujana, I., kadir, K.dan Prawira, S.A. (1981). *Atlas Kayu Indonesia; Jilid I*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Notoatmodjo. 2012. *Metode Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Nurhidayah, A., Wardhana, I. W., & Samudro, G. (2016). *Pengaruh Waktu Aliran Regenerasi dan Ukuran Media Bioadsorben Sekam Padi dalam Penurunan Konsentrasi Besi Total Air Sumur Artifisial* (Doctoral dissertation, Diponegoro University).
- Pastor-Villegas, J., Pastor-Valle, J. F., Rodríguez, J. M., & García, M. G. (2006). Study of commercial wood charcoals for the preparation of carbon adsorbents. *Journal of analytical and applied pyrolysis*, 76(1-2), 103-108.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia 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*.

- Rahmawati, K. P. (2021). *EFEKTIFITAS JENIS ARANG SEBAGAI MEDIA FILTRASI UNTUK MENURUNKAN KADAR BESI PADA AIR TANAH* (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta).
- Putri dan Musfirah. 2019. *Efektivitas arang aktif kayu bakau terhadap penurunan kadar logam besi (fe) air sumur gali*. Bachelor thesis, Universitas Ahmad Dahlan.
- Sipon,dkk. 2001. Penelusuran Sifat Dasar Kayu Jati sebagai Dasar Pertimbangan Rehabilitasi Hutan di Kalimantan Timur. Hasil Penelitian. Tidak Diterbitkan.
- Sulistyo J & Marsoem SN. 2000. Pengaruh umur terhadap sifat fisika dan mekanika kayu jati (*Tectona grandis* L.f). Prosiding Seminar Nasional II MAPEKI. Yogyakarta, 2-3 September 1999. 49-63.
- Sumarna, Yana., 2011, Kayu Jati : Panduan Budidaya & Prospek Bisnis , Jakarta : Penebar Swadaya.
- Suprpto; T, H, Teddy, Bambang, S. M. (2015). Pengaruh Ketebalan Pasir Dalam Saringan Pasir dan Arang Kayu Terhadap Penurunan Kadar Besi (Fe), Kekeruhan dan Warna Air Sumur Gali. Jurnal Ilmiah PANNMED, Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Medan, vol.9(3).
- Suryana, Y. (2001). Budidaya jati. Swadaya. Bogor.
- Sutrisno, CT dan Suciastuti, E. 2010. Teknologi Penyediaan Air Bersih. Jakarta : Rineka Cipta.
- Suyanta. 2015. Potensiometri. UNY Press, Cetakan pertama, Yogyakarta.
- Yuliana, R. 2009. Mengatasi Zat Besi (Fe) Tinggi Dalam Air.