

DAFTAR PUSTAKA

- Abriagni, D. (2011) *Optimasi Adsorpsi Krom dengan Ampas Daun Teh (Camellia Sinensis L) menggunakan Metode Spektrofotometri*. Universitas Negeri Semarang.
- Achmad, R. (2004) *Kimia Lingkungan*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Adeko, R. (2018) ‘Pengaruh Cangkang Kopi Sebagai Adsorben Dalam Menurunkan Kadar Besi (Fe) Pada Air Sumur Gali’, 6(2), pp. 85–88.
- Adeko, R. and Ermayendri, D. (2019) ‘Kombinasi Limbah Batu Bara Dan Limbah Cangkang Kopi Sebagai Adsorben Dalam Menurunkan Kadar Besi (Fe) Pada Air Sumur Gali’, 7(1), pp. 30–34.
- Asip, F., Mardhiah, R. and Husna (2008) ‘Uji Efektifitas Cangkang Telur dalam Mengadsorpsi Ion Fe dengan Proses Batch’, *Jurnal Teknik Kimia*, 15(2), pp. 22–26.
- Ayunda, L. *et al.* (2019) ‘Adsorpsi Logam Cd²⁺ Menggunakan Bioadsorben Berbasis Komposit Film Kitosan-Limbah Cangkang Kopi’, *Jurnal Reaksi (Journal of Science and Technology)*, 17(2). doi: 10.30811/jstr.v17i2.1487.
- Corro, G. and Rosas, M. (2013) ‘Generation of Biogas From Coffe-Pulp and Cow-dung Co-digestion : Infrared Studies of Postcombustion Emissions’, *Journal Energy Conversion and Management*, 74, pp. 471–481.
- Gunawan, B. and Slamet, S. (2015) ‘Pembuatan Biobriket Dari Limbah Bottom Ash P L T U Dengan Biomassa Cangkang Kopi’, *Simetris : Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 6(2), p. 289. doi: 10.24176/simet.v6i2.464.
- Hafids, F. A. (2018) *Pemanfaatan Ampas Teh (Camellia sinensis) Sebagai Adsorben Penurunan Kadar Fe Air Sumur Gali*. Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
- Indah, D. R. and Hendrawani, H. (2019) ‘Upaya Menurunkan Kadar Ion Logam Besi Pada Air Sumur Dengan Memanfaatkan Arang Ampas Tebu’, *Hydrogen: Jurnal Kependidikan Kimia*, 5(2), p. 57.
- Joko, T. (2010) *Unit Produksi dalam Sistem Penyediaan Air Minum*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kusumaningrum, W. and Nurhayati, I. (2016) ‘Penggunaan Karbon Aktif Dari Ampas Tebu Sebagai Media Adsorpsi Untuk Menurunkan Kadar Fe (Besi) dan Mn (Mangan Pada Air Sumur Gali di desa Gelam Candi’, 14(416), pp. 1–7.

- Mulyati, S. (2018) 'Analisis Pemantauan Dan Pengelolaan Fisik Kimia Air Bersih Di Rumah Sakit Rafflesia Kota Bengkulu', *Journal of Nursing and Public Health*, 5(1), pp. 52–59. doi: 10.37676/jnph.v5i1.598.
- Munfiah, S., Nurjazuli, N. and Setiani, O. (2013) 'Kualitas Fisik dan Kimia Air Sumur Gali dan Sumur Bor di Wilayah Kerja Puskesmas Guntur II Kabupaten Demak', 12(2), pp. 154–159.
- Natawidjaya, H. (2012) *Pedoman Teknis Penanganan Pascapanen Kopi*. Direktorat. Direktorat Pascapanen dan Pembinaan Usaha: Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Notoatmodjo, S. (2003) 'Prinsip-prinsip Dasar Ilmu Kesehatan Masyarakat', in *Cetakan Kedua*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Permana, M. N. (2014) 'Teasorbent Solusi Cerdas Ramah Lingkungan Penanganan Air Terkontaminasi Besi', *Jurnal Lingkungan*.
- Permenkes (2017) 'Permenkes No 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan Dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua, Dan Pemandian Umum'.
- Rahayu, R. (2002) *Studi Perbandingan Pengolahan Limbah Industri Tekstil Antara yang Menggunakan Metode Flotasi dan yang Menggunakan Metode Adsorpsi Karbon Aktif*. Universitas Terbuka.
- Saisa, S. (2018) 'Produksi Bioetanol Dari Limbah Kulit Kopi Menggunakan Enzim Zymomonas Mobilis Dan Saccharomyces Cereviseae', *Journal Serambi Engineering*, 3(1), pp. 271–278.
- Sanjaya, B. A. and Moerkani, R. . (2011) 'Penurunan Kadar Ion Besi (Fe) Dalam Air Bersih Secara Aerasi Dan Sedimentasi Dengan Menggunakan Media Magnet', 09, pp. 28–33.
- Sutrisno, T. (2004) *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Underwood, U. (1986) *Analisa Kimia Kuantitatif*. Jakarta: Erlangga.