

DAFTAR PUSTAKA

- Abate, B., Koeberl, C., Kruger, F. J., & Underwood, J. R. (1999). *BP and Oasis impact structures, Libya, and their relation to Libyan Desert Glass*. Special Papers-Geological Society Of America, 177–192. JOUR.
- ANINDYA, K. (2016). Pengaruh Sand Filter Berteknologi Reverse Osmosis Dalam Proses Pengolahan Aquadest Menggunakan Bahan Baku Air Sumur Terhadap Parameter Fisika (Effect of Sand Filter With Reverse Osmosis Technology In Processing Aquadest Using Raw Water Against Physical Parameter). DISS, UNDIP.
- Atmayudha, A. (2007). Pembuatan Karbon Aktif berbahan dasar tempurung kelapa dengan perlakuan aktivasi terkontrol serta uji kinerjanya. *Skripsi, Departemen Teknik Kimia FTUI*. JOUR.
- Austin, G. T., & Jasjfi, E. (1996). *Industri Proses Kimia. Edisi Kelima, Erlangga, Jakarta*. JOUR.
- Barita Aritonang, Hestina. 2018/7. daya adsorpsi karbon aktif dari cangkang kemiri terhadap kadar bilangan peroksida pada minyak goreng bekas
- Chagué-Goff, C., & Rosen, M. (2001). Using sediment chemistry to determine the impact of treated wastewater discharge on a natural wetland in New Zealand. *Environmental Geology*, 40(11–12), 1411–1423. JOUR.
- Earnestly, F. (2007). The Use of The Peel of Mangosteen (*Garcinia mangostana* L.) as Biosorbent of Pb (II), Ni (II), Cd (II), and Cr (IV) ion. *Universitas Andalas, Sumatera Barat*. JOUR.
- Effendi, H. (2003). *Telaah kualitas air, bagi pengelolaan sumber daya dan lingkungan perairan*. BOOK, Kanisius.
- Faust, S. D., & Aly, O. M. (1981). *Chemistry of natural waters. Butterworths, Boston MA. An Ann Arbor Science Book. 1981. 400*. JOUR.
- Kodoatie, R. J., & Sjarief, R. (2005). *Pengelolaan sumber daya air terpadu*. BOOK, Andi.
- Kurniawan, R., Lutfi, M., & Nugroho, W. A. (2013). Karakterisasi Luas Permukaan Bet (Braunear, Emmelt Dan Teller) Karbon Aktif Dari Tempurung Kelapa Dan Tandan Kosong Kelapa Sawit Dengan Aktivasi Asam Fosfat (H₃PO₄). *Jurnal Keteknik Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 2(1). JOUR.
- Kusnoputranto, H. (2006). Toksikologi Lingkungan, Logam Toksik dan Berbahaya. *FKM-UI Press Dan Pusat Penelitian Sumber Daya Manusia Dan Lingkungan. Jakarta*. JOUR.
- Mardiana, L., & Buku, T. K. (2012). *Daun ajaib tumpas penyakit*. BOOK, Penebar Swadaya Grup.
- Moore, R., & Reynold, L. F. (1982). Migration patterns of barramundi, *Lates calcarifer* (Bloch), in Papua New Guinea. *Marine and Freshwater Research*, 33(4), 671–682. JOUR.

- Murti, S. (2008). Pembuatan Karbon Aktif Dari Tongkol Jagung Untuk Adsorpsi Molekul Amonia dan Ion Krom. *Skripsi, Depok: Universitas Indonesia*. JOUR.
- Mutiara, T., Fajri, R., & Nurjannah, I. (2016). Karakterisasi Karbon Aktif Dari Serbuk Kayu Nangka Limbah Industri Penggergajian Dan Evaluasi Kapasitas Penyerapan Dengan Methylene Blue Number. *Jurnal Fakultas Hukum UII*, 22(6). JOUR.
- Naria, E. (2005). Insektisida Nabati Untuk Rumah Tangga. JOUR.
- Oktavia Sitorus, D. (2014). Peningkatan Potensi Campuran Serat Sabut Kelapa dan Serbuk Kayu Gergaji Terkativasi H₂SO₄ Sebagai Media Adsorben Zat Warna Terhadap Limbah Kain Songket. DISS, Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Palar, H. (1994). Pencemaran dan toksikologi logam berat. *Jakarta: Rineka Cipta*, 148. JOUR.
- Prabowo, A. L. (2009). Skripsi: Pembuatan Karbon Aktif dari Tongkol Jagung serta Aplikasinya untuk Adsorpsi Cu, Pb, dan Amonia. *Depok: Universitas Indonesia*. JOUR.
- Prihatman, K. (2000). Manggis (*Garcinia mangostana* L.). *Kantor Deputi Menegristek Bidang Pendayagunaan Dan Pemasyarakatan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi BPP Teknologi, Jakarta*. JOUR.
- Rahde, M. B. (1991). Histórias em quadrinhos: perspectivas culturais e pedagógicas. *Porto Alegre: PUCRS*. JOUR.
- Saputro, G. A. (2012). Pemanfaatan Arang Aktif Kulit Kakao (*Theobroma Cacao* L) sebagai Adsorben Ion Pb (II) dan Cu (II), Universitas Negri Papua, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Manokwari. DISS, Tesis.
- Sari, R. R. (2015). Penentuan Kadar Besi (Fe) Dalam Sampel Air Dari Sumur Kampus Diploma Teknik Universitas Diponegoro Dengan Spektrofotometer Genesys 20 Visibel (Determination Of Level Iron (Fe) In Water Samples From Well Campus Diploma Engineering Diponegoro University Using Genesys 20 visibel Spectrophotometer). DISS, Undip.
- Sembiring, M. T., & Sinaga, T. S. (2003). Arang Aktif (pengenalan dan proses pembuatannya). JOUR.
- SETIAWAN, T. (2017). Kajian Sistem Penyediaan Air Minum (Spam) Kampus Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. Diss, Universitas Gadjah Mada.
- Sobha, K., Poornima, A., Harini, P., & Veeraiah, K. (2007). A study on biochemical changes in the fresh water fish, *Catla catla* (Hamilton) exposed to the heavy metal toxicant cadmium chloride. *Kathmandu University Journal of Science, Engineering and Technology*, 3(2), 1–11. JOUR.

- Soraya, A., Ginting, R., & Hutajulu, A. T. H. (2016). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor Buah Manggis Segar di Provinsi Sumatera Utara. *Journal On Social Economic Of Agriculture And Agribusiness*, 5(4). JOUR.
- Sudibandriyo, M., Pan, Z., Fitzgerald, J. E., Robinson, R. L., & Gasem, K. A. M. (2003). Adsorption of methane, nitrogen, carbon dioxide, and their binary mixtures on dry activated carbon at 318.2 K and pressures up to 13.6 MPa. *Langmuir*, 19(13), 5323–5331. JOUR.
- Sunarya, Y., & Agus, S. (2007). *Mudah dan aktif belajar kimia*. BOOK, PT Grafindo Media Pratama.
- Waluyo, L., & Lingkungan, M. (2009). UMM Press. GEN, Malang.
- Widowati, W., Sastiono, A., & Jusuf, R. (2008). Efek toksik logam pencegahan dan penanggulangan pencemaran. *Penerbit Andi. Yogyakarta*, 2–206. JOUR.

