

DAFTAR PUSTAKA

- Characterization of Chemical Compounds in Cigarette*. (2012).
- Danarto, Y., & T, S. (2008). PENGARUH AKTIVASI KARBON DARI SEKAM PADI PADA PROSES ADSORPSI LOGAM Cr(VI). *Ekuilibrium*, 7(1), 13–16.
- Erum, J. Van, Dam, D. Van, & Deyn, P. P. De. (2019). Jo ur na l P of. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 100632. <https://doi.org/10.1016/j.neubiorev.2019.07.019>
- Hamzah, Y., & Umar, L. (2017). Preparation of creating active carbon from cigarette filter waste using microwave-induced KOH activation. *Journal of Physics: Conference Series*, 853(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/853/1/012027>
- Polarz, S., Smarsly, B., & Schattka, J. H. (2002). Hierarchical porous carbon structures from cellulose acetate fibers. *Chemistry of Materials*, 14(7), 2940–2945. <https://doi.org/10.1021/cm011271r>
- Wardhana. 2004. “*Dampak Pencemaran Lingkungan*”. Andi. Yogyakarta.
- Tokan C. A. C. 2015. “*Pengendalian Pencemaran Udara Melalui Pengelolaan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Di Kota Yogyakarta*”. Jurusan Ilmu Hukum, Fakultas Hukum, Universitas Atma Jaya. Yogyakarta
- Sunu P. 2001. “*Melindungi Lingkungan Dengan Menerapkan ISO 140001*”. PT Grasindo. Jakarta.
- Rosianasari N. 2016 “*Analisis Karakteristik Emisi CO dan CO₂ Kendaraan Roda Dua di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin*”. Skripsi, Progam Studi Teknik Lingkungan, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Hasanuddin. Makasar.
- Soedomo M. 2001. “*Kumpulan Karya Ilmiah Pencemaran Udara*”. Institut Teknologi Bandung. Bandung
- Fardiaz S. 1992. “*Polusi Air dan Udara*”. Kanisius. Yogyakarta.
- Ningrat K. W. A A., Kusuma W. B. G. I., dan Adnyana B. W. I. 2016. “*Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Peralite Terhadap Akselerasi Dan Emisi Gas Buang Pada Sepeda Motor Bertransmisi Otomatis*”. Jurnal Mekktek. Jurusan Teknik Mesin, Universitas Udayana. Bali. Vol. 2, No. 1, Hal 59 – 67.

- Soemirat J. 2009. “*Kesehatan Lingkungan*” Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Tugaswati T. 2004. “Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor dan Dampaknya Terhadap Kesehatan” *Journal Health and Human Ecology*. Vol. 61, Hal, 261 – 271.
- Amin M. C., Rathod P. P., dan Goswarni J. J. 2014. “*Copper Based Catalytic Converter*”. *International Journal of Engineering Research and Technology (IJERT)*. Vol. 1, No. 2, hal 1-6.
- Sinar, T. 2011. “*Arang Aktif Meningkatkan Kualitas Lingkungan*”, Badan Litbang Pertanian.
- Sutiman, 2004. “*Wirausaha Perbengkelan otomotif Sebagai Alternatif usaha Bagi Calon Purna Karya*”. PT KPI, Kepurun.
- Wicaksono, B. A., Murdani, A., & Abdurrahman, H. S. (2016). *Pembuatan Gas Analyzer Dan Analisis Akurasi Sensor Oksigen Dengan Variasi*. 336–344.
- Fernandez, D. (2009). Pengaruh Putaran Mesin Terhadap Emisi Gas Buang Hidrokarbon (Hc) Dan Karbon Monoksida (Co). *Jurnal Sainstek UNP*, 12(1), 1–4.
- Ji, F., Li, C., Tang, B., Xu, J., Lu, G., & Liu, P. (2012). Preparation of cellulose acetate/zeolite composite fiber and its adsorption behavior for heavy metal ions in aqueous solution. *Chemical Engineering Journal*, 209, 325–333. <https://doi.org/10.1016/j.cej.2012.08.014>
- Nurdila, F. A., Asri, N. S., & Suharyadi, D. E. (2015). Adsorpsi Logam Tembaga (Cu), Besi (Fe), dan Nikel (Ni) dalam Limbah Cair Buatan Menggunakan Nanopartikel Cobalt Ferrite (CoFe₂O₄). *Jurnal Fisika Indonesia*, XIX(55), 23–27.
- Putri, E. U. (2012). Universitas Indonesia Universitas Indonesia Jakarta. *Fmipa Ui*, 5–34.
- Tamar Jaya, F. (2014). Adsorpsi Emisi Gas CO, NO, dan NO. *Skripsi Jurusan Kimia Fakultas MIPA Universitas Hasanuddin Makasar*, (x), 1–57.
- Martin, Awaludin (2010). Adsorpsi Isothermal Karbondioksida dan Metana pada Karbon Aktif berbahan dasar Batubara Sub Bituminus Indonesia untuk Pemurnian dan Penyimpanan Gas Alam. *Disertasi Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Indonesia*
- Basuki, K. T., 2007, Penurunan Konsentrasi CO dan NO₂ pada Emisi Gas Buang menggunakan Arang Tempurung Kelapa yang Disisipi TiO₂: *Sekolah Tinggi Teknologi Nuklir*:
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia No. 5 Tahun 2006
SNI 06-2115-1991 tentang standardisasi selulosa asetat
SNI 06-3730-1995 tentang standardisasi karbon aktif