

DAFTAR PUSTAKA

1. Zilfa, Hamzar Suyani, Safni, Novesar Jamarun, Penggunaan Zeolit sebagai Pendegradasi Senyawa Permetrin dengan Metoda Fotolisis, *Jurnal Natur Indonesia* 2014, 14(1), 14-18.
2. Mustain, Konversi Zeolit Alam Menjadi ZSM-5, *Tesis S2*, Universitas Institut Teknologi Bandung, Bandung, 1997.
3. Schubert, U and Husing, N., Synthesis of Inorganic Materials, *Federal Republic of Germani*, WILEY-VCH, 2002.
4. Rini, D. K., Optimasi Aktivasi Zeolit Alam untuk Dehumifikasi Udara, *Srikpsi S1*, Universitas Diponegoro, Semarang, 2010.
5. Yuanita, D., Hidrogenasi Katalitik Metil Oleat Menjadi Stearil Alkohol Menggunakan Katalis Ni/Zeolit Alam, *Prosiding Seminar Nasional Kimia UNY*, 2009.
6. Ertan A, and Ozkan, CO₂ and N₂ Adsorption on the Acid (HCl, HNO₃, H₂SO₄, and H₃PO₄) Treated Zeolites Adsorption, 2005, 11, 151-156
7. Eddy, H.R. dkk., Penyelidikan Lanjutan Endapan Zeolit di Daerah Cipatujah dan Sekitarnya, Kabupaten Tasikmalaya, Jawa Barat, *Direktorat Sumber Daya Mineral*, 2002.
8. Corrent S, Cosa G, Scaiano J.C, Galettero, Alvaro M, Garcia H, *Chem Mater*, 1999, 13, 715-722.
9. Tim Bidang Geologi, *Laporan Evaluasi Bahan Galian Non Logam Di Kabupaten Solok Pemerintah Provinsi Sumatera Barat Dinas Energi Dan Sumberdaya Mineral*, 2011.
10. Emelda Lisanti, Suhardini M.P, Ginting, Pemanfaatan Zeolit Alam Teraktivasi untuk Adsorpsi Logam Krom (Cr³⁺), *Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan* 2013, 9(4), 166-172
11. Apriyanti Eny, *Adsorpsi CO₂ menggunakan Zeolit: Aplikasi pada Pemurnian Biogas*, 2009.
12. Eddy Herry Rodiana, Potensi dan Pemanfaatan Zeolit di Provinsi Jawa Barat dan Banten, *Kelompok Kerja Mineral*, Jawa Barat dan Banten, 2004.
13. Harben P.W and Kuzvart M, Industrial minerals: A global geology, Industrial Minerals Information Ltd, *Metal Bulletin PLC*, London, 1996, 445-450.

14. Hay R.L., Zeolites and Zeolitic Reactions In Sedimentary Rocks, Dept. Geology and Geophysics, University of California, Berkeley, California, 1966.
15. Said Muhammad, Arie W.P, Eldis, Murenda., Aktivasi Zeolit Alam sebagai Adsorbent pada Adsorpsi Larutan Iodium, *Jurnal Teknik Kimia*, 2008 15(4).
16. Canli Murat, Yuksel Abali, Salih Ugur., Removal of Methylene Blue by Natural and Ca and K-Exchanged Zeolite Treated with Hydrogen Peroxide, *Jurnal Physicochem* 2013, 49(2).
17. Utomo M. Pranjonto, Endang Widjajanti, Kun Sri Budiasih., Adsorpsi Nitrogen dari Urin dengan Zeolit, *Jurnal Penelitian Saintek*, 2010, 15(1).
18. Wahyuni Suci, Nurul Widiastuti, Adsorpsi Ion Logam Zn(II) pada Zeolit A yang Disintesis dari Abu Dasar Batubara PT Ipmomi Paiton dengan Metoda Batch, *Prosiding Tugas Akhir Semester Ganjil*, Surabaya. 2010.
19. Sholikhati Siti Umi, Prayitno, Penentuan Kecepatan Adsorpsi Boron dalam Larutan Zirkonium dengan Zeolit, Yogyakarta, 5 November 2009.
20. Swantomo Deni, dkk., Adsorpsi Fenol dalam Limbah dengan Zeolit Alam Terkalsinasi, Yogyakarta, 5 November 2009.
21. Pujiastuti Caecilia, Erwan Adi S, Pengaruh Ukuran Zeolit dan Penambahan Na EDTA pada Penyerapan Logam Zn dalam Limbah Elektroplating, Surabaya, 3 Juli 2007.
22. Yuniarto, A. (1999), Studi Kemampuan Batu Bara Untuk Menurunkan Konsentrasi Surfaktan Dalam Larutan Deterjen Dengan Proses Adsorpsi, Tugas Akhir Teknik Lingkungan: Surabaya
23. L. Sorme, R.Lagerkvist, Sources of heavy metals in urbanwastewater in Stockholm. *Sci. Total Environ*, 2002, 298, 131–145.
24. S. Babel, T. A. Kurniawan, Various treatment technologies to remove arsenic and mercury from contaminated groundwater: an overview. In: *Proceedings of the First International Symposium on Southeast Asian Water Environment*, Bangkok, Thailand, 2003, 433–440.
25. Palar Heryanto, Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat, Rineka Cipta, Jakarta, 2012.

26. Noertjahyadi, Nunung Sondari., Efek Takaran Zeolit Terhadap Pertumbuhan Kadar Kadmium Pupus dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca Sativa L*) pada Cekaman Logam Berat Kadmium, *Jurnal of Indonesian Zeolite* 2009, 8(2), 76-82.

