

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, Rohmad Salam, Bandriyana, Arbi Dimiyati & Sujanto, 2015, *Studi Scanning Electron Microscopy (SEM) untuk Karakterisasi Proses Oksidasi Paduan Zirkonium*. Pusat Sains dan Teknologi Bahan Maju, PSTBM : BATAN
- Allen, R.G., Pereira, L.S., Raes, D., Smith, M. (1998), *Crop evapotranspiration guidelines for computing crop water requirements*, FAO Irrigation and drainage paper 56. Food and Agriculture Organization, Rome.
- Agustiningtyas, Z. 2012. *Optimisasi Adsorpsi Ion Pb(II) menggunakan Zeolit Alam termodifikasi Ditizon*. Fakultas MIPA : Institut Pertanian Bogor
- Azrul, Anwar, (1996), *Menjaga Mutu Pelayanan Kesehatan*, Pustaka Sinar Harapan, Jakarta.
- Barchan VSH, Kovnatsky EF, Smetannikova. 1998. *Studi on removal of cadmium and plumbum from environment*. Water Air Soil Pollut 103:173-195.
- Cheetam, D., A., 1992, *Solid State Compound*, Oxford university press, 234-237
- Csuros, M. and C.Csuros, (2002), *Environmental Sampling and Analysis for metals*, Lewis Publishers, Boca Raton, United State.
- Dorian, maliheh Ghandiri, Wojciech Chrzanowski, Yixiang Gan & A.H. Hanaor, 2006, *Scarlable Surface Area Cjaracterization by Elektrokinetic Analysis of Complex Anion Adsorption*, University of Sydney: Australia
- Ertan, A., dan Ozkan, 2005, *CO₂ and N₂ Adsorption on the Acid (HCl, HNO₃, H₂SO₄, and H₃PO₄) Treated Zeolites*. Adsorption, Vol 11, 151-156
- Gatri, Dinda., (2012), *Modifikasi Zeolit Alam Dengan Polianilin (PANI) Sebagai Adsorben Ion Logam Berat*, Skripsi, FMIPA UI, Depok
- Gupta SS, Bhattachachartta KG. 2009. *Immobilization of Pb(II) and Ni(II) ions on kaolinite and montmorillonite surfaces from aqueous medium*. Journal Environmental Management 87:46-58.
- Hamdan, H., 1992, *Introduction to Zeolites: Synthesis, Characterization, and Modification*, Universiti Teknologi Malaysia, Penang
- Kundari, N. A., Susanto Apri, dan Maria, C.P., *Adosorpsi Fe dan Mn dalam Limbah Cari dengan Zeolit Alam*. Seminar Nasional VI SDM Teknologi Nuklir. Yogyakarta. 18 November 2010.

- Las T. 2005. *Potensi zeolit untuk mengolah limbah industri dan radioaktif*, <http://www.batan.go.id/ptlr/artikel/zeolit.html>.18 (di akses 15 Maret 2017)
- Lestari, D., W., 2010, *Kajian Modifikasi dan Karakterisasi Zeolit Alam Dari Berbagai Negara*, Jurusan Pendidikan Kimia UNY, Yogyakarta.
- Lingga, dian Kusuma Rini & Fendi Anthonius, 2010, *Optimasi Aktivasi Zeolit alam Untuk Dehumidifikasi*. Semarang : Universitas Diponegoro Lesley, S., and Elain, M., (1992), *Solid State Chemistry*, Chapman & Hall, London.
- Sutarti, M. dan M. Rachmawati, 1994, *Zeolit: Tinjauan Literatur*, Jakarta: Pusat dokumentasi dan dan Informasi LIPI.
- Manahan, Stanley E, (2001), *Environmental Science, Technology, and Chemistry*, 2nd ed., Lewis Publishers/CRC Press, Boca Raton, FL.
- Metcalf dan Eddy, 2003. *Wastewater Engineering Treatment, Disposal, Reuse*. McGrawHillBook Company, New Delhi.
- Mohan D, Pittman Jr CU, Steele PH. 2006. Single, binary and multi component adsorption of copper and cadmium from aqueous solutions on Kraft ligninbiosorbent. *Journal of Colloid and Interface Science* 297:489-504.
- Mulja, M., dan Suharman., (1995), *Analisis Instrumental, ed.1*, Airlangga University Press, Surabaya
- Mungitmaturohmah, Gunawan, Khabibi. 2009, *Aplikasi zeolit alam terdealuminasi dan termodifikasi HDTMA sebagai adsorben fenol [laporan]*, Semarang: Universitas Diponegoro Semarang.
- Murenda, Muhammad Said, Arie Wagi Prawati & Eldis, *Aktivasi Zeolit Alam Sebagai Adsorbent pada Adsorpsi Larutan Iodium*, Jurusan Teknik Kimia : Universitas Sriwijaya
- Nopriyani, 2011, *Zeolit Cikalong Dan Lampung Termodifikasi Asam Fosfat Sebagai Adsorben Logam Cd (II)*, Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Setyowati, Penny. 2002, *Zeolit Sebagai Bahan Pengisi Pada Kompon Karet Ditinjau Dari Sifat Fisika Vulkanisatnya dalam Majalah Barang Kulit Kare dan Plastik*, Vol. VIII No. 2, Tahun 2002. Yogyakarta.
- Sutarti, M. dan M. Rachmawati, 1994, *Zeolit: Tinjauan Literatur*, Jakarta: Pusat dokumentasi dan dan Informasi LIPI.

Subariyah, Iis., Ahmad Zakaria., dan Yustinus Purwamargapratala., (2013), *Karakterisasi Zeolit Alam Lampung Teraktivasi Asam Klorida dan Termodifikasi Asam Fosfat*, Jurnal Teknologi Pengolahan Limbah, Vol.16, 17-24

Treacy, M.M.J., dan J.B Higgins., (2001), *Collection of Simulated XRD Powder Patterns for Zeolites*, Published on behalf of the Structure Commission of the International Zeolite Association, Fourth Revised Edition : hal 186-187 dan 244-245

Weiner, DK, (2008), *Mindfulness meditation for the treatment of chronic low back pain inolder adults: a randomized controlled pilot study*, 134(3):310-9

Yuanita, D.,2009, *Hidrogenasi Katalitik Metil Oleat Menjadi Stearil Alkohol Menggunakan Katalis Ni/Zeolit Alam*, Prosiding Seminar Nasional Kimia UNY.

UNIVERSITAS NEGERI
MEKARABUMAH
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY