

DAFTAR PUSTAKA

- Bernasconi, G. 1995. Teknologi Kimia. Cetakan Pertama. Jilid 2. Paradnya Paramita. Jakarta.
- Cotton, F.A and Wilkinson, G. 1962. Advanced Inorganic Chemistry. John Wiley and Sons. New York.
- Cowie, R.H. 2007. Global Advances in Ecology and Management of Golden Apple Snail. *Ingnieria DICTUC and FAO*. 1: 3-23.
- Darmono. 1999. Kadmium (Cd) Dalam Lingkungan dan Pengaruhnya Terhadap Kesehatan dari Produktivitas Ternak. *Wartazoa*. 8 (1): 28-32.
- Day, R.A.Jr., dan Underwood A.L. 1998. Analisa Kimia Kuantitatif. Erlangga. Jakarta.
- Effendi, H. 2000. Telaah Kualitas Air. IPB Press. Bogor.
- Etuk, B. R., Etuk, I. F., and Asuquo. L.O. 2011. Feasibility of Using Sea Shell Ash as Admixtures for concrete. *Journal of Environmental Science and Engineering*. 1:121-127.
- Fanny, W.A., Subagjo., dan Prakoso, T. 2012. Pengembangan Katalis Kalsium Oksida Untuk Sintesis Biodiesel. *Jurnal Teknik Kimia Indonesia*. 11 (2): 66-73.
- http://agromaret.com/jual/27981/calcium_carbonate.html. Diakses tanggal 29 mei 2014
- Hamzah. 2009. Studi Kualitas Air Lokasi Pertambangan Nikel Pomalaa Sulawesi Tenggara. [Tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor, Program Pasca Sarjana.
- Hanjaya, S., Darjito., dan Purwonugroho, D. 2013. Pengaruh pH dan Waktu Kontak Pada Adsorpsi Cd(II) Menggunakan Adsorben Kitin Terfosforilasi dari Limbah Cangkang Bekicot (*Achatina Fulica*). *Kimia Student Journal*. 2 (2): 503-509.
- http://en.wikipedia.org/wiki/Calcium_Oxide.html. Diakses tanggal 31 maret 2014
- http://id.wikipedia.org/wiki/Siput_murbai.html. Diakses tanggal 19 maret 2014
- [http://sukajayafarm.wordpress.com/2013/04/23/Alternatif Pengganti Tepung Daging Dalam Rangsum Pakan Ayam](http://sukajayafarm.wordpress.com/2013/04/23/Alternatif_Pengganti_Tepung_Daging_Dalam_Rangsum_Pakan_Ayam). Diakses tanggal 19 maret 2014

- Hutabarat, S dan S.M. Evans. 1986. Pengantar Osenografi. UI Press. Jakarta.
- Jonak, C., Nagami, H., and Hirt, H. 2004. Heavy Metal Stress. Activation Mitogen-Activated Protein Kinase Pathways by Copper and Cadmium. *Plant Physiology*. 136: 3276-3283.
- Krisnawati., Jasinda., dan Iriany. 2013. Penyerapan Logam Kadmium (Cd^{2+}) Dengan Adsorben Cangkang Telur Bebek Yang Telah Diaktivasi. *Kimia Student Journal*.
- Kusmiyati., Puspita, A., dan Kunthi, P. 2012. Pemanfaatan Karbon Aktif Arang Batubara (KAAB) Untuk Menurunkan Kadar Ion Logam Berat Cu^{2+} dan Ag^+ Pada Limbah Cair Industri. *Reaktor*. 14 (1): 51-60.
- Lawrence, A. 2003. Effects of Pollutan On Fish Molecular Effects and Population Responses. Blackwell Science Ltd. Oxford.
- Lesbani, A., Palita, T., Risfidian, M., and Fahmariyanti. 2013. Preparation Of Calcium Oxide From *Achatina fulica* As Catalyst For Production Of Biodiesel From Waste Cooking Oil. *Indonesian Journal Chemistry*. 13 (2): 176-180.
- Mirwan, A. dan Wijayanti, H. 2011. Penurunan Ion Fe dan Mn Air Tanah Kota Banjarbaru Menggunakan Tanah Lempung Gambut Sebagai Adsorben. *Info Teknik*. 1 (1).
- Oscik, J. 1982. Adsorption. John Wiley and Sons. New York.
- Permanasari, A., Wiwi, S., dan Irnawati, W. 2010. Uji Kinerja Adsorben Kitosan-Bentonit Terhadap Logam Berat dan Diazinon Secara Simultan. *Jurnal Sains dan Teknologi Kimia*. 1 (2): 121-134.
- Rahman, L.A. 2006. Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) pada Beberapa Jenis Krustasea Di Pantai Batakan dan Takisung Kabupaten Tanah Laut Kalimantan Selatan. *Bioscientiae*. 3: 93-101.
- Rico, L.G., Felix, C.F., Burguenso, R.R., and Marini, M.J. 2002. Determination of Cadmium and zinc and Its Relationship to Metallothionein Level in Swine Kidney. *Rev. In. Contact Ambient*. 18: 157-162.
- Rohman, A. 2007. Kimia Farmasi Analisis. Pustaka pengajar. Yogyakarta.
- Rukmana, R. 1997. Hama Tanaman dan Teknik Pengendalian. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Saputra, B.W. 2008. Desain Sistem Adsorpsi Dengan Dua Adsorber [Skripsi]. Jakarta: Universitas Indonesia, Program Sarjana.

- Setiawan, D. 2008. Pemakaian Cangkang Bekicot (*Achatina Fulica*) dan Keong Mas (*Pomacea Canaliculata Lamarck*) Sebagai Energizer di dalam Proses Karburisasi Padat Pada Baja Karbon Rendah. [Skripsi]. Bandung: Institut Teknologi Bandung, Program Sarjana.
- Stevens, M.P. 2001. Kimia Polimer. Cetakan pertama. Pradnya Parawita. Jakarta.
- Subowo., Mulyadi, S., Widodo., dan Asep Nugraha. 1999. Status dan Penyebaran Pb, Cd, dan Pestisida pada Lahan Sawah Intensifikasi di Pinggir Jalan Raya. Puslittanak Bogor. Bogor.
- Sudarmadji., J. Mukono., dan Corie, I.P. 2006. Toksikologi Logam Berat B3 dan Dampaknya Terhadap Kesehatan. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. 2 (2): 129-142.
- Sunardi. 2006. 116 Unsur Kimia Deskripsi dan Pemanfaatannya. Yrama Widya. Bandung.
- Vogel, A.I. 1994. Buku Teks Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro. Edisi Kelima. PT Kalman Media Pustaka. Jakarta.
- Widowati, W., Sastiono, A., dan Jusuf, R. 2008. Efek Toksik Logam Pencegahan dan Penanggulangan Pencemaran. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Yokouchi, M., Hiramatsu, N., Hakayawa, R., Kasal, A., Takano, Y., Yao, J and Kitamura, M. 2007. Atypical, Bidirection Regulation of Cadmium Induced Apoptosis Via Distinc Signaling of Unfolded Protein Response. *Cell Death and Differentiation*, 14: 1467-1474.