

6. DAFTAR PUSTAKA

Afrizal. (2008). Selulosa Bakterial Nata De Coco Sebagai Adsorban Pada Proses Adsorpsi Logam Cr (III). Universitas Negeri Jakarta. Jakarta .

Dicko, M. H.; H. Gruppen; A. S. Traoré; A. G. J. Voragen; and W. J. H. van Berkel. (2006). Sorghum grain as human food in Africa: relevance of content of starch and amylase activities. African Journal of Biotechnology Vol. 5 (5), pp. 384-395. 8 Januari 2012.

Gaman, P. M. & K. B. Sherrington. (1994). Ilmu Pangan : Pengantar Ilmu Pangan Nutrisi dan Mikrobiologi Edisi Kedua. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Godt, J.; F. Scheidig; K. Grosse-Siestrup; V. Esche; P. Brandenburg; A. Reich; and D.A. Groneberg. (2006). The Toxicity of Cadmium and Resulting Hazards for Human Health. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1578573/>.

Hariyadi, P. (2005). Lebih Sehat dengan Serealia. IPB Press. Bogor. 9 Maret 2011.

Hassan, M.J.; Z. Zhu; B. Ahmad dan Q. Mahmood.(2006). Influence of Cadmium Toxicity on Rice Genotypes as Affected by Zinc, Sulfur and Nitrogen Fertilizers. Caspian Journal of Environmental Sciences. 29 Maret 2011.

Herminiati, A. dan D.A. Darmajana. (2001). Pengembangan Makanan Ekstrusi Berbahan Dasar Sorgum (*Sorghum bicolor L.*). Widyariset Vol 2. 2001 Halaman 37-47. 27 Maret 2011.

Khasanah, E. N. (2009). Adsorpsi Logam Berat. <http://jurnal.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/3440917.pdf>. 9 Maret 2011.

Kimball, J.W. (1992). Biologi jilid 1 edisi 5. Erlangga. Jakarta.

Misran, E. (2009). Pemanfaatan Kulit Coklat dan Kulit Kopi sebagai Adsorben Ion Pb dalam Larutan. Universitas Sumatra Utara. 13 Januari 2012

Ozturk, H. B.; H. Vu-Manh; and T.Bechtold. (2009). Interaction of Cellulose with Alkali Metal Ions and Complexed Heavy Metals. Lenzinger Berichte 87 (2009) 142-150. 14 April 2011

Park, H. J.; M. Kim, S. M. Shim and G. H. Kim. (2005). Adsorption of Cadmium and Lead by Various Cereals from Korea. Korea. 21 Februari 2011

Rao, K.S., M. Mohapatra, S. Anandz dan P. Venkateswarlu. (2010). Review on Cadmium Removal from Aqueous Solutions. International Journal of Engineering, Science and Technology Vol. 2, No. 7, 2010, pp 81-103. 16 Januari 2012.

Rios, J.V.; Bess-Oberto, K.J.; Tiemann; and J.L. Gardea-Torresdey. 1999. Investigation of Metal Ion Binding by Agricultural by-Products. Department of Chemistry and Environmental Sciences and Engineering, Halaman 121-130. 26 Maret 2011

Rooney, L.W.; and J. M. Awika. (2005). Overview of Products and Health Benefits of Specialty Sorghums. Texas A&M University. <http://soilcrop.tamu.edu/research/cereal/publications/CFW%20Overview%20sorghums%20reduced.pdf>. 13 Januari 2012

Rop, O. ; J. Mlcek; and T. Jurikova. (2009). Beta-glucans in higher fungi and their health effects. [http://193.146.160.29/gtb/sod/usu/\\$SUBUG/repositorio/10301916_Rop.pdf](http://193.146.160.29/gtb/sod/usu/$SUBUG/repositorio/10301916_Rop.pdf). 16 April 2012

Saalwachter, Kay; W. Buchard; P. Klufers; G. Kettenbach; P. Mayer; D. Klemm and S. Dugarmaa. (2000). Cellulose Solutions in Water Containing Metal Complexes. Germany. 15 Desember 2011

Saefulhadjar, D.; I. Hernaman, dan K.A. Kamil. (2008). Penyerapan Kadmium pada Ayam Kampung yang Diberi Dedak Padi dalam Ransum. journal.ipb.ac.id/index.php/mediapeternakan/article/download/1093/298. 14 April 2011

Sharma, N.; and J. Singh. (2008). Removal Zn^{2+} ions from aqueous solution using rice (*Oryza Sativa*) Husk in Sequential Bed Adsorption Column. Panjab University. Chandigarh. 12 Januari 2012.

Stephen M. A. (ed). (1995). Food Polisacharides and Their Applications. Marcel Dekker, Inc. 10 Januari 2012

Suarni. (2004). Pemanfaatan Tepung Sorgum untuk Produk Olahan. Jurnal Litbang Pertanian, 23 (4) Halaman 145-151. 30 Maret 2011

Suprihatin; dan N.S. Indrasti. (2010). Penyisihan Logam Berat dari Limbah Cair Laboratorium dengan Metode Presipitasi dan Adsorpsi. Insitut Pertanian Bogor. Bogor. 10 Januari 2012

Susila, B.A. (2005). Keunggulan Mutu Gizi dan Sifat Fungsional Sorgum (*Sorghum Vulgare*). Balai Besar Litbang Pascapanen Pertanian. Bogor. 30 Maret 2011

Watson, D.H. (ed.). (2001). Food Chemical Safety. Woodhead Publishing Limited and CRC Press LLC. England.

Wayne, C.; R. A. Frederiksen. (2000). Sorghum: origin, history, technology, and production. <http://books.google.co.id/books?id=b7vxU44v794C&pg=PA660&lpg=PA660&dq=soluble+and+insoluble+fiber,+sorghum&source=bl&ots=UtvbVoa1PQ&sig=CyJarbiLJlvfVaCgvmqeODTDcFs&hl=id&sa=X&ei=etMOT6vHI8rsrAfJtLcAg&ved=0CBoQ6AEwAA#v=onepage&q=soluble%20and%20insoluble%20fiber%2C%20sorghum&f=false>. 12 Januari 2012

Yuwono, Triwibowo. (2005). Biologi Molekular. Penerbit Erlangga. Jakarta.

