

DAFTAR PUSTAKA

- Adegbola, A. A. 1977. *Utilization of Agro-industri by Product in Africa*. FAO. Prod and Health Paper dalam Mustikasari, Mita. 1993. "Manfaat Kulit Biji Kakao (*Theobroma cacao* L.) Terhadap Pertumbuhan Ayam Ras Pedaging". Skripsi Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Anonim A. 2012. *Buah Kakao*. <https://100buah.wordpress.com/2012/08/15/buah-kakao/>. Diakses pada tanggal 17 Mei 2016 pukul 14.24 WIB.
- Anonim B. 2013. *Material Safety Data Sheet: Sodium hydroxide*. www.sciencelab.com. Diakses pada tanggal 12 Mei 2016 pukul 12.26 WIB.
- Anonim C. 2005. *Official Methods of Analysis*. Maryland: AOAC International.
- Anwar, F. 2002. Serat Bisa Dicumuk dari Buah dan Sayuran Saja. <http://www.kompascybermedia.co.id>. Diakses pada 6 Juni 2016.
- Atinda, J. N., Zhong, F., Mothibe, K. J., Bangoura, M. L., and Lagnika, C. 2012. *Quantification of Total Polyphenolic Content and Antimicrobial Activity of Cocoa (*Theobroma cacao* L.) Bean Shells*. Pakistan Journal of Nutrition 11 (7): 574-579.
- Badan Standardisasi Nasional. 1995. SNI 3713: 1995. "Kakao Bubuk".
- Badan Standardisasi Nasional. 2009. SNI 7387: 2009. "Batas Maksimum Cemaran Logam Berat dalam Pangan".
- Beckett, Stephen T. 2000. *The Science of Chocolate*. Cambridge: The Royal Society of Chemistry.
- Cahyadi, W. 2009. "Analisis dan Aspek Kesehatan Bahan Tambahan Pangan". Jakarta: Bumi Aksara.
- Codex Alimentarius Commission. 2011. *Working Document for Information and Use in Discussions Related to Contaminants and Toxins in The GSCTFF*. Netherland.
- Diczbalis, Yin., Lemin, Craig., Richards Nick., dan Wicks, Chris. 2010. *Producing Cocoa in Nothern Australia*. Australia: Rural Industries Research and Development Corporation.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2014. "Statistik Perkebunan Indonesia: Kakao". Jakarta: Direktorat Jenderal Perkebunan

- Fajerin, Z., Tahir, M. M., Genisa, J. 2014. "Penentuan Jenis Alkali dan Kondisi Nib Sebelum Pengempaan Pada Kakao Nonfermentasi (*Theobroma Cacao* L) Terhadap Bubuk Kakao Yang Dihasilkan". Skripsi Jurusan teknologi Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Hasanuddin.
- Gilligan, J. J. 1974. *The Organic Chemicals Industries*. Dalam J.L. Pyle. Chemistry and the Technological Backlash. Prentice-Hall, Inc., New Jersey.
- Gunam, I. B. W., Wartini, N. M., Anggreni, A. A. M. D., dan Suparyana, P. M. 2011. "Delignifikasi Ampas Tebu dengan Larutan Natrium Hidroksida Sebelum Proses Sakarifikasi secara Enzimatis menggunakan Enzim Selulase Kasar dari *Aspergillus niger* FNU 6018". Jurnal Teknologi Indonesia. LIPI.
- Hamzat, R. A, and O, Adeola. 2011. *Chemical Evaluation of Co-products of Cocoa and kola as Livestock Feeding Stuffs*. Journal of Animal Science Advances 1(1): 61-68.
- Haryadi. Dr. Ir. M.App.Sc., dan Supriyanto, Ir. MS. 1999. "Handout Teknologi Hasil Perkebunan I: Pokok Bahasan Pembuatan Coklat Bubuk". Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Haryadi dan Supriyanto. 2012. "Teknologi Cokelat". Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- ICCO. 2016. *Production of Cocoa Beans*. ICCO Quarterly Bulletin of Cocoa Statistic, Vol. XLII, No. 1, Cocoa year 2015/16.
- Jusoh, Y.M.M., N.L. Chin., Y.A. Yusof., dan R.A. Rahman. 2009. *Bread Crust Measurement Using Digital Imaging and L a b Colour System*. Journal of Food Engineering. (94) 366-371.
- Lee, C.K., and K.S. Low. 1985. *Determination of Cadmium, Lead, Copper, and Arsenic in Raw Cocoa, Semifinished, and Finished Chocolate Products*. Journal of Pertanika. 8(2), 243-248.
- Li, Yue., Zhu, S., Feng, Y., Xu, F., Ma, J., and Zhong, F. 2014. *Influence of Alkalization Treatment on the Color Quality and the Total Phenolic and Anthocyanin Contents in Cocoa Powder*. Journal of Food Science and Biotechnology 23(1): 59-63
- Minifie, B. W. 1999. *Chocolate, Cocoa and Confectionary: Science and Technology. Third Edition*. Maryland: An Aspen Publication.
- Moelyaningrum, Anita D. 2013. "Potensi Limbah Kulit Kakao sebagai Pengikat Cemar Logam Berat Timbal (Pb) pada Air". Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember, Jawa Timur.

- Montazeri, A.H., Befi, R. D., Khairunnisa, dan M. Sadiqul I. 2010. "Cemaran Logam Berat Kadmium (Cd) dalam Tanah dan Akibatnya bagi Kesehatan Manusia". Makalah Fakultas Teknik Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru.
- Mulato, Sri., Widyotomo, Sukrisno., dan Suharyanto, Edy. 2009. *Cocoa Processing Technology Development: An Integrated Approach*. Jember: Pusat Penelitian Kopi dan Kakao.
- Nartey, V. K., Haizel, M., Doamekpor, L. K., and Dankyi, E. 2012. *Studies on the Contribution of Fertilizers to Heavy Metal Levels in Soils and Cocoa from some Cocoa Farms in the Western Region of Ghana*. Journal of Natural Sciences Research Vol. 2 No. 8.
- Ozgoz, S., Otles, S. 2014. *Health Effects of Dietary Fiber*. Department of Food Engineering. University of Izmir. Turkey.
- Paul E, A., Odule, A, O, C., Osobamiro, T., Oduwole, O, O., and Ademola, S, M. 2013. *A Survey of Copper, Lead, Cadmium and Zinc Residues in Cocoa Beans Obtained From Selected Plantations in Nigeria*. Journal of Chemical and Pharmaceutical Research. 5(6):88-98.
- Puspita, *et al.* 1991. "Teknik Penelitian Mineral Pangan". Bogor: IPB-press
- Sari, I. A., Susilo, A. W., Yusianto., dan Wardani, S. 2012. "Karakterisasi dan Penentuan Warna Biji pada Beberapa Genotipe Kakao Mulia (*Theobroma cacao* L.) sebagai Kriteria Seleksi". Jurnal Pelita Perkebunan Volume 28 3:136-144.
- Siregar, Tumpal H. S., Riyadi, Slamet., dan Nuraeni, Laeli. 2005. "Cokelat: Pembudidayaan, Pengolahan, Pemasaran". Jakarta: Penebar Swadaya.
- Siswoputranto, P. S. 1978. "Perkembangan Teh, Kopi, Cokelat Internasional". Jakarta: PT. Gramedia.
- Soenaryo, Ir. M.Sc., dan Situmorang, Ir. Sangap. 1973. "Budidaya dan Pengolahan Cokelat". Jawa Timur: Balai Penelitian Perkebunan Bogor Sub Balai Penelitian Budidaya Jember.
- Utomo, Priyo. 2013. "Pengaruh Pemberian Natrium Hidroksida (Naoh) Terhadap Perkembangan Telur Cacing *Toxocara Vitulorum*". Skripsi Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Wahyudi, T., Panggabean, T.R., dan Pujiyanto. 2009. "Panduan Lengkap Kakao". Jakarta: Penebar Swadaya.
- Wang, Fei, Xingwen Lu, and Xiao-yan Li. 2016. *Selective Removals of Heavy Metals (Pb^{2+} , Cu^{2+} , and Cd^{2+}) from Wastewater by Gelation with Alginate*

for Effective Metal Recovery. Journal of Hazardous Materials ELSEVIER. 308, 75-83.

Widodo, I. S. 2012. "Perbedaan pH dan Nilai DMF-T pada Sumber Air Tanah dan Sumur di Kecamatan Arjasa Kabupaten Jember". Skripsi Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Jember.

Winarno, F.G. 2008. "Kimia Pangan dan Gizi". Jakarta: PT. Gramedia Pustaka.

Wood, G.A.R dan R.A. Lass. 1985. *Cocoa 4th Edition. Tropical Agriculture Series*. New York: Longman Scientific and Technical.

Yamin, Nurul. F. 2012. "Perubahan Warna Pada Salak (*Salacca edulis*) selama Pengeringan Lapis Tipis. Skripsi Jurusan Teknologi Pertanian". Fakultas Pertanian, Universitas Hasanuddin Makassar.