

DAFTAR PUSTAKA

- AKG. (2013). *Angka Kecukupan Gizi Energi, Protein Yang dianjurkan Bagi Bangsa Indonesia*. Lampiran Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 75 Tahun 2013
- Almatsier, Sunita. 2004. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Almatsier, Sunita. 2005. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Anggraeni, L.N. 2011. Aktivitas Antioksidan Tiga Varietas Padi (*Oryza sativa* L.) var. Cempo Ireng, var. Cempo Abang, dan var. IR-64. Laporan Seminar. Program Sarjana, Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anugraheni V dan Wahyuningsih A. 2013. Efektifitas Kompres Hangat Dalam Menurunkan Intensitas Nyeri Dysmenorrhea Pada Mahasiswi Stikes RS Baptis Kediri. *Jurnal STIKES*. Vol 6. No: 1 Juli 2013
- Astawan, M. 2009. Pangan Antioksidan. Available from :
URL:<http://www.kamusilmiah.com/pangan/antioksidan-dan-peranannyabagi-kesehatan>. Accessed : 15-11-2009.
- Aveonita, R. A. 2015. *Effect of aloe vera in lowering blood glucose levels on diabetes melitus*. *Jurnal Mojarity*. Vol. 4. No. 2.
- Ayustaningwarno, Fitriyono. 2014. *Teknologi pangan: teori praktis dan aplikasi*. Yogyakarta: Graha ilmu
- [BPOM] Badan Pengawas Obat dan Makanan, 2016, *peraturan kepala badan pengawas obat dan makanan republik indonesia nomor 13 tahun 2016 tentang peengawasan klaim pada label dan iklan pangan olahan*, kepala badan pengawas obat dan makanan republik indonesia
- Badan Standardisasi Nasional. (1992) Cara uji makanan dan minuman. SNI 01-2891-1992. [Online] <http://www.slideshare.net/Fitrijasmineandriani/sni-01-28911992-cara-ujimakanan-minuman> [Diakses 11 Mei 2014].
- Bambang Cahyono dkk. 2015. *The antioxidan Active, Phone Total and Cytotoxicity of Extract and Fractions of Aloe Vera Lin*. Bogor
- Basford Lynn & Oliver Slevin. 2000. *Teori dan Praktik Keperawatan Pendekatan Integral Asuhan Pasien;Alih Bahasa, Agung Waluyo*. Editor edisi Bahasa Indonesia Monica Ester SKp. Jakarta : EGC

- Buchori, Luqman. 2007. *Pembuatan Gula Non Karsiogenik Non Kalori dari Daun Stevia*. Jurnal UNDIP. Reaktor, Vol.11 No.2, Desember 2007, Hal: 57-60.
- Cahyono, B. 2009. *Buku Terlengkap Sukses Bertanam Buah Naga*. Jakarta :Pustaka Mina.
- Cornelia M, dkk. 2004. *Studi tentang Kondisi Proses dan Formulasi Pembuatan Sirup Jeruk Katsuri (Citrus mitis)*. Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan 2 (1), April 2004.
- Dalimartha, S. 2011. *36 Resep Tumbuhan Obat Untuk Menurunkan Kolesterol*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Depkes RI. 2013. *Riset Kesehatan Dasar*. Jakarta: Badan Penelitian dan pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Djubaedah, E. 2003. *Pengolahan lidah buaya dalam sirup. Pra-Forum Apresiasi dan Komersialisasi Hasil Riset*. Balai Besar Industri Agro. Bogor.
- E.Y. Kanter dan S.R. Sianturi. 2002. *Asas-Asas Hukum Pidana di Indonesia dan Penerapannya*. Cet. III. Jakarta : Storia Grafika.
- Fibulllah. Dkk. 2015. Efek kuratif pemberian jus buah naga putih (*hylocereus undatus*, jumlah, dan morfologi spermatozoa tikus putih (*sprague dawley*) jantan galur (*sprague daawley*) yang diinduksi siproteron astetat. Jurnal majority. Volume 2 Nomor 2. Pp 40-46
- Fauziah. 2005. *Aktivitas antidiabetik daun lidah buaya (Aloevera L.) pada tikus putih (Rattus norvegicus) Wistar jantan (Tesis)*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Furnawanthi, I. 2002. *Khasiat dan Manfaat Lidah Buaya*. Jakarta:Agro Media Pustaka.
- Furnawanthi, I., 2007, *Khasiat dan Manfaat Lidah Buaya Si Tanaman Ajaib*, Agromedia Pustaka, Jakarta., 1, 3, 4, 10, [http://books.google.co.id/books?id=wEMKanDR6gYC&printsec=frontcover&dq=furnawanthi+khasiat+dan+manfaat&hl=id&sa=X&ei=Z700UZjCKc2Orgeol4HIDg&redir_esc=y\(13/02/2013\)](http://books.google.co.id/books?id=wEMKanDR6gYC&printsec=frontcover&dq=furnawanthi+khasiat+dan+manfaat&hl=id&sa=X&ei=Z700UZjCKc2Orgeol4HIDg&redir_esc=y(13/02/2013)).
- Geissler, C. A. & Hilary J. P. 2005. *Human Nutrition*. Eleventh Edition. Elsevier Inc, UK.
- Hsieh, M., Chan, P., Sue, Y., Liu, J., Liang, T., Huang, T., Tomlinson, B., Chow, M.S., Kao, P. & Chen, Y. (2003) Efficacy and tolerability of oral stevioside

in patients with mild essential hypertension: A two-year, randomised, placebo-controlled study. *Clin. Therap.* 25, 2797–2808.

Jasna Ivanović, Irena Žižović, Slobodan D Petrović, Dejan Skala, (2009), The analysis of different processes of extraction: yield of extracts obtained from aloe vera (*Aloe barbadensis* Miller) and sweet bay (*Laurus nobilis* L.) and the exergy analysis of applied processes, *Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly*, 15 (4), 271-278

Jatnika, A., Saptoningsih, M.P. 2009. Meraup Laba dari Lidah Buaya. Budi Daya & Pengolahan. Jakarta : Agro Media Pustaka.

Jeppesen, P., Gregersen, S., Alstrup, K.K. & Hermansen, K. 2002. *Stevioside induces antihyperglycaemic, insulinotropic and gluconostatic effects in vivo: studies in the diabetic Goto-Kakizaki (GK) rats*. *Phytomedicine*, 9, 9–14.

Jeppesen, P., Gregersen, S., Poulsen, C.R. & Hermansen, K. (2000) *Stevioside acts directly on pancreatic b cells to secrete insulin: actions independent of cyclic adenosine monophosphate and adenosine triphosphate-sensitive K⁺-channel activity*. *Metabolism*, 49, 208–214.

Jeppesen, P., Gregersen, S., Poulsen, C.R. & Hermansen, K. 2000. *Stevioside acts directly on pancreatic b cells to secrete insulin: actions independent of cyclic adenosine monophosphate and adenosine triphosphate-sensitive K⁺-channel activity*. *Metabolism*, 49, 208–214.

Kalpana, M; M. Anbazhagan; V. Natarajan. 2009. Utilization of Liquid Medium For Rapid Micropropagation of *Stevia rebaudiana* Bertoni. India: *Journal of Ecobiotechnology* 1/1: 016- 020.

Kemenkes RI, 2013. *Riset kesehatan dasar*. Jakarta

Kristanto. 2008. *Buah Naga Pembudidayaan di Pot dan di Kebun*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Kumalaningsih, Sri., 2006, *Antioksidan Alami: Penangkal Radikal Bebas, Sumber, Manfaat, Cara Penyediaan dan Pengolahan*, Trubus Agrisarana, Surabaya.

Lanywati, E. 2001. *Diabetes Mellitus : Penyakit Kencing Manis*. Yogyakarta : Kanisius (Anggota IKAPI).

Li Chen Wu, Hsiu-Wen Hsu, Yun-Chen Chen, Chih-Chung Chiu, Yu-In Lin and Annie Ho . 2005. *Antioxidant And Antiproliferative Activities Of Red Pitaya* . Department of Applied Chemistry, National Chi-Nan University,

Nomor 1 University Road, Puli, Nantou, 545 Taiwan.

Lynne, S (2010). “consuming kids: the hostile take over of chidhood” the hostile take over of chlildhood”. The new york press, New York, NY

Mahadianto, Nur. 2007. Budidaya Buah Naga (Dragon Fruit). <http://agribisnis.deptan.go.id>. Diakses Pada Tanggal 10 Juni 2009.

Mahattanatawee K, Manthey JJ, Luzio G, Talcott ST, Goodner K, and Baldwin A. 2006. Total Antioxidant Activity and Fiber Content of Select Florida-Grown Tropical Fruits. J Agric Food Chem. 2006, 54, 7355-7363

Mahfouz, M.M., Kummerow, F.A. 2000. Cholesterol Rich Diets Have different Effect on Lipid Peroxidation, Choleterol Oxides and Antioxidant Enzymes in Rats and Rabbits. J. Nuts. Biochem, 2000; 11:294-302.

Maiti, S dan R. Chandra. 2002. Cultivation of Aloe vera. National research centre for medicinal and aromatic plants, India.

Marquis. Bessie L, Huston. Carol. J(2003) kepemimpinan dan manajemen keperawatan, edisi 4, Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC

Maulana, Mirza. 2009. Mengenal Diabetes: *Panduan Praktis Menangani Penyakit Kencing Manis*. Jogjakarta: Katahati. 33, 36

Mihardja, L. 2009. Faktor yang Berhubungan dengan Pengendalian Gula Darah pada Penderita Diabetes Mellitus dalam Majalah Kedokteran Indonesia. Jakarta

Moo, S.K. 2010. Agarose: Review of Major Sources, Categories, Purification Method, Enzyme Characteristic and aplications. Marine drugs 8: 200-218 nadeem M., Mahmood

Mustofa, A. Yuniastuti, dan A. Marianti. 2012. “Efek Pemberian Jus Lidah Buaya Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Putih”. Unnes Jurnal Of Life Science1 (1).

Mustofa, Yuniastuti A, Marianti A. *Efek pemberian jus lidah buaya terhadap kadar glukosa darah tikus putih*. Unnes Journal of Life Science; 2012. 1(1): 35-40.

Nathan, M. & Delahanty, M. (2005) Menaklukkan Diabetes (M. Tjandrasa, Tran) The McGraw Hill Companies, Inc. 1221 Avenue of the Americas.

Nelms, M., Suvher, K. & Sara Long, 2007. *Nutrition Therapy and Pathophysiology, Australia*: International Student Edition.

- Ninna. L. Resep koki.. <http://resepkoki.id/2017/08/25/5-langkah-praktis-dan-sukses-menanam-lidah-buaya-sendiri-di-rumah/2007>
- Panjuantiningrum. F. 2009. Pengaruh pemberian buah naga merah (*hylocereus polyrhizus*) terhadap kadar glukosa darah Tikus putih yang diinduksi aloksan. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- PERKENI. 2011. *Konsensus pengelolaan diabetes melitus tipe 2 di indonesia 2011*. Semarang: PB PERKENI.
- Prahesti, N.R., M. suzery. dan B. Cahyono. 2015. The Antioxidant Activities, Phenolic Total and Cytotoxicity of Extract and Fractions of Aloe Vera Linn). Jurnal Sains dan Matematika. Vol. 23 (2): 50-54.
- Raini, M. dan A. Ismawati . 2011. *Khasiat dan Keamanan Stevia Sebagai Pemanis Pengganti Gula*. Media Litbang Kesehatan. Volume 21. Nomor 4.
- Ro,J.Y., Lee, B.C., Kim, J.Y ., Chung. Y.J, & Park,J.I .2000. In hibitory mechanism of aloe single component (alprogen) on mediator release in guinea pig lung mast cells activated with specific antigen-antibody reactions. The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics 292 (1) : 114-1 21.
- Robert G. F. 2002. *Risk Factor, Pathogenesis and Management of Diabetic FootUlcers*. Des Moines University. Iowa.
- Ruaida. 2012. *Jobsheet Pastry*. Fakultas Teknik, Universitas Negeri Padang
- Rr. Agatha Rhana Aveonita. 2015. *Effect of aloe vera in lowering blood glucose levels on diabetes melitus* . Trenggalek
- Sastradi, Trisna. 2013. Pemanfaatan Daun Stevia Sebagai Pencegah Diabetes Militus.<http://www.mediafunia.com> Diakses 26 September 2013.
- Sianturi. 2002. Vitamin C dan E Cegah Penyakit Jantung. <http://www.kompas.com/ke sehatan/news/0206/05/234 849.htm>. Diakses 6 Desember 2014.
- Suryowidodo, C.W. 2009. Lidah Buaya (Aloe vera) sebagai Bahan Baku Industri. Warta IHP. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Industri Hasil Pertanian (BBIHP). Bogor.
- Susanti. 2007 Perbandingan sari lidah buaya (aloe vera L) Dengan sari tomat (*Solanum lycopersicum*) dan konsetransi cmc lidah buaya-tomat. bandung

- Taiwan Food Industry Development and Research Authorities, 2007, Report Code 85-2537 dalam Felipedczx
- Umi, K. 2007. Skripsi Pengaruh Pemberian Jus Lidah Buaya Terhadap Kadar Kolesterol HDL dan LDL serum tikus putih Hiperkolesterolemia : Jurusan Biologi MIPA Universitas Negeri Semarang.
- Wahyuningsih A. 2013. Efektifitas Kompres Hangat Dalam menurunkan intensitas Nyeri Dysmenorhea pada mahasiswa stikes RS Baptis Kediri. *Jurnal STIKES*. Vol 6 No: 1 Juli 2013
- Wardan, N.K., Y. Moviana. dan I G. P. S. Puryana. 2014. Jus Buah Naga Merah Menurunkan Kadar Glukosa Darah Penderita DMT2. *Jurnal Skala Husada*. Volume 11. Nomor 1.
- WHO. *Fact Realeted to chronic diseases: non commuincable disease pevntion and heaallt promotion* 2009
- Widyastuti, A. N. 2015. *Pengaruh Pemberian Jus Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Pria Prediabetes*. Artikel penelitian. Program studi ilmu gizi, fakultas kedokteran universitas diponegoro, semarang.
- Winarsih, S. 2007. *Mengenal dan membudidayakan buah naga*. Semarang: Aneka Ilmu.