

## DAFTAR PUSTAKA

- ADA (American Diabetes Association). 2010. *Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus* Diabetes Care USA. Vol 27.
- ADA, 2011. *Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus*. Diakses pada 12 April 2018
- ADA. 2014. *Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus*. Diabetes Care.
- ADA. 2015. *Diagnosis and classification of diabetes mellitus*. Diabetes Care, Vol.38.
- Almatsier, Sunita. 2006. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.
- Almatsier, Sunita. 2010. *Penuntun Diet*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.
- Balitbang Kemenkes RI. 2013. Riset Kesehatan Dasar; RISKESDAS. Jakarta: Balitbang Kemenkes RI
- Barasi, Mary E. 2009. *Ilmu Gizi*. Jakarta : Penerbit Erlangga
- Bare & Smeltzer. 2002. *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddart* (Alih bahasa Agung Waluyo) Edisi 8 vol.3. Jakarta : EGC
- Budianto A K., 2009. *Pangan, Gizi, dan Pembangunan Manusia Indonesia*. Dasar-Dasar Ilmu Gizi, Malang: UMM Press.
- Budiatmaja, A. C., dan Noer, E. R. 2014. *Pengaruh Pemberian Jus Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) terhadap Kadar Kolesterol Total Pria Hiperkolesterolemia*. Journal of Nutrition College, Volume 3, Nomor 4, Tahun 2014, Halaman 655-664.
- Depkes RI. 2004. *Survei Kesehatan Rumah Tangga (SKRT)*. Jakarta.
- Depkes RI. (2011). *Diet diabetes mellitus*. Depkes RI.
- Diabetes UK. 2010. *Diabetes in the UK 2010: Key Statistics on Diabetes*.
- European Atherosclerosis Society. 2011. <http://www.eas-society.org/guidelines2.aspx>. 21 Mei 2018
- Galisteo M, Duarte J, Zarzuelo A. 2008. *Effects of dietary fibers on disturbances clustered in the metabolic syndrome*. Journal of Nutritional Biochemistry. 19:71–84
- Ganong, William F. 2002 . *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran* . Jakarta; EGC

- Grundy, S.M. 2006. *Nutrition in the Management of Disorder of Serum Lipids and Lipoprotein. In Modern Nutrition in Health and Disease*. 10th Ed. Lippincott Williams and Wilkins, Baltimore.
- Guyton AC, Hall JE. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Edisi 11. Penerjemah: Irawati, Ramadani D, Indriyani F. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC, 2006.
- IDF. (2015). *Idf diabetes atlas sixth edition*. [https://www.idf.org/sites/default/files/Atlas-poster-2015\\_EN.pdf](https://www.idf.org/sites/default/files/Atlas-poster-2015_EN.pdf). Diakses pada tanggal 15 April 2018
- Jordan, Ahmad. 2010. *Aneka Buah dan Khasiatnya*. Sleman: Aulia Publishing
- Kaban, S. 2007. *Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Kota Sibolga Tahun 2005*. Majalah Kedokteran Nusantara. Vol 4 No. 2
- Kristanto. 2008. *Buah Naga Pembudidayaan di Pot dan di Kebun*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Koolman, J., dan Roehm, K-H. 2005. *Color Atlas of Biochemistry*, 2nd Ed. New York : Thieme Stuttgart.
- Kwon SH. 2007. *Anti-obesity and Hypolipidemic Effects of Black Soybean Anthocyanins*. Journal of medicinal Food. 10(3):552-6.
- Leon, AS., dan Bronas, UG. 2012. *Encyclopedia of Lifestyle Medicine & Health*. Thousand Oaks: SAGE Publications, Inc.
- Lianiwati, V. (2011). *Pemberian Ekstrak Buah Naga Merah Menurunkan Kadar F2 Isoprostas pada Tikus Putih Jantan yang Diberi Aktivitas Berlebih*, Jurnal Kedokteran UNUD. 8 (17). 45-55.
- 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
- Lichtenstein, A.H., Jones, P.J.H. 2001. *Lipids absorption and transport*. In Present Knowledge in Nutrition. 8th Ed. p 93-103/ ISLI Press, Washington DC.
- Losen, Hensen, Budhiarta 2007. *Penatalaksanaan Pasien Diabetes Melitus di Poliklinik Rumah Sakit Sanglah Denpasar*. Jurnal Penyakit Dalam. Vol. VII. No. 3 Edisi September 2006.
- Metchinson, M.J., and Ball, R.Y. 2005. *Macrophages and Atherogenesis*. Lancet 2 : 146-50.

- McRae MP. 2008. *Vitamin C supplementation lowers serum low-density lipoprotein cholesterol and triglycerides: a meta-analysis of 13 randomized controlled trials*. Department of Physiology and Biochemistry, National University of Health Science.
- Morin B, Nichols LA, Zalasky KM, Davis JW, Manthey JA, and Holland LJ. The Citrus Flavonoids Hesperetin and Nobiletin Differentially Regulate Low Density Lipoprotein Receptor Gene Transcription in HepG2 Liver Cells. *J. Nutr.* 2008 Jul;138(7):1274-81.
- Nainggolan, O dan C. Adimunca. 2005. *Diet Sehat Dengan Serat*. Cermin Dunia Kedokteran No. 147. 2005
- NCEP ATP III. (2001). *NCEP Cholesterol Guidelines*. National Institute of Health.
- Nordqvist. (2014). *What is blood sugar? What is blood glucose?*. <http://www.medicalnewstoday.com/articles/249413.php>. Diakses 28 Maret 2018.
- Nurjanah, Nunung dan Elisa Diana Julianti. 2007. *Taklukan Diabetes dengan Terapi Jus*. Depok : Puspa Swara.
- Oran, K., Jian, S., Shenglin, C., Rushad, D., Peter, E., Jae, B.P., et al, 2002, *Membrane Transport Structure Function and Biogenesis: Flavanoid Inhibition Glycemic control continues to SVCT1 and GLUT2, Intestinal Transporter for Deteriorate After Sulfonylurea are Added to Vitamin C and Glucose*. *Chemistry*, 277(18).
- Orvianty, G. 2012. *Perbedaan Pengaruh Yogurt Susu, Jus Kacang Merah, dan Yogurt Kacang Merah terhadap Kadar Kolesterol LDL dan Kolesterol HDL Serum pada Tikus Dislipidemia*. Skripsi. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Panjuantiningrum, Feranose. 2009. *Pengaruh pemberian buah naga merah (hylocereus polyrhizus) terhadap kadar glukosa darah Tikus putih yang diinduksi aloksan*. Tesis. Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- PERKENI, 2015, *Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Indonesia 2015*. PERKENI, Jakarta.
- Radulian G, Rusu E, Dragomir A. 2009. *Posea M. Metabolic effects of low glycaemic index diets*. *Nutrition Journal*, 8:5
- Rahmawati, B., & Mahajoeno, E. 2010. *Variasi morfologi, isozim dan kandungan vitamin C pada varietas buah naga*. 7(1), 35–44.
- Ralph A. DeFronzo. 2009. *From the Triumvirate to the Ominous Octet: A New Paradigm for the Treatment of Type 2 Diabetes Mellitus*. *Diabetes*. 58: 773-795

- Sanjaya, I N. 2009. *Pola Konsumsi Makanan Tradisional Balisebagai Faktor Risiko Diabetes Melitus Tipe II di Tabanan*.
- Sherwood, Laura lee. 2011. *Fisiologi Manusia*. Jakarta : EGC.
- Sigarlaki, E. D., dan Tjiptaningrum, A. 2016. *Pengaruh Pemberian Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) terhadap Kadar Kolesterol Total*. Majority Vol. 5, No. 5.
- Soegondo, S. 2011. *Penatalaksanaan Terpadu Diabetes Mellitus Terpadu*. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta
- Suyono, S. 2011. *Penatalaksanaan Terpadu Diabetes Mellitus Terpadu*. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta
- Suhartono, E; Bambang Setiawan; Edyson; dkk. 2005. *Uji Aktivitas Antioksidan Jus Buah Mengkudu (Morinda Citrifolia Linn) dan Perannya Sebagai Inhibitor Advanced Glycation End Products (AGEs) Akibat Reaksi Glikosilasi*. Berkala Ilmu Kedokteran Vol.37, No. 1.
- Sulistijani DA., 2001. *Sehat dengan Menu Berserat*. Trubus Agriwijaya. Jakarta.
- Sunani, Nidia. 2012. *Gangguan metabolisme karbohidrat pada diabetes melitus*. Jakarta
- Tjitrosoepomo, gembong. 2010. *Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta*. Yogyakarta: Gajah Mada University press.
- Wiardani, N. K., Moviana, Y., dan Puryana, S. 2014. *Jus Buah Naga Menurunkan Glukosa Darah Penderita DMT2*. Jurnal Skala Husada Vol. 11, No. 1: 59-66.
- Widyastuti, A. N. 2015. *Pengaruh Pemberian Jus Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Pria Prediabetes*. Artikel Penelitian Universitas Diponegoro. Semarang.
- Winarsih, S. 2007. *Mengenal dan Membudidayakan Buah Naga*, CV Aneka Ilmu, Semarang.
- Winarsi, Hery, dkk. 2013. *Ekstrak Daun Kapulaga Menurunkan Indeks Atherogenik Dan Kadar Gula Darah Tikus Diabetes Induksi Alloxan*. Jurnal Agritech. Vol. 33, No. 3.
- Wulandari, Eshti dan Wirawani, Yekti. 2014. *Pengaruh Pemberian Brokoli Kukus (Brassica Oleracea) Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Wanita Prediabetes*. Journal of Nutrition College, Vol 3, No 4, Tahun 2014.
- Wurdianing, I., Nugraheni, S. A., dan Rahfiludin, Z. 2014. *Efek ekstrak daun sirsak (Annona muricata Linn.) terhadap profil lipid tikus putih jantan (Rattus Norvegicus)*. Jurnal Gizi Indonesia, 3 (1): 7 – 12.

Yamada N, Abe H. 2009. *Animal models for hyperinsulinemia and insulin resistance*. Ann N Y Acad Sci 902.

Yunir, E dan S. Soebardi. 2009. *Farmakoterapi pada Pengendalian Glikemia Diabetes Melitus Tipe 2*. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid III Edisi V. Jakarta. Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.