

DAFTAR PUSTAKA

- American Diabetes Association. (2004). *Standarts of Medical Care in Diabetes*. Diabetes Care. 27(Suppl 1): S15-S35.
- American Diabetes Association. (2012). *Standarts of Medical Care in Diabetes*. Diabetes Care. 2011 Jan;35 Suppl 1:S11-63.
- Anwar, T. Bahri. 2004. Dislipidemia Sebagai Faktor Resiko Penyakit Jantung Koroner, E-Jurnals. (Online), (<http://repository.usu.ac.id/>, diakses 3 Mei 2013).
- Arif, M.N. 2010. *Potensi Ekstrak Metanol Kulit Manggis (Garcinia Mangostana L.) Terhadap Distribusi Asymmetric Dimethylarginine (Adma) Pada Human Umbilical Vein Endothelial Cells Kondisi Glukosa Tinggi*. Skripsi tidak diterbitkan. Malang: Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya.
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek Edisi Revisi VI*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Badawi, H. (2009). *Melawan Dan Mencegah Diabetes*. Yogyakarta: Araska.
- Brunner, L. & Suddarth, D. (2002). *Buku Ajar Keperawatan Medical Bedah Edisi 8 Volume 1*. (H. Kuncoro, penerjemah). Jakarta: EGC (Buku asli diterbitkan 2001).
- Buettner, G.R. (2011). Superoxide dismutase in redox biology: The roles of superoxide and hydrogen peroxide. *Anticancer Agents Med Chem*, 11, 341-6.
- Clare – Salzler, *et al.*, (2007). Pancreas. Dalam: *Buku Ajar Patologi Edisi 7*. Jakarta: EGC. 718 – 724.
- Dalimartha, S. (2005). *Ramuan tradisional untuk pengobatan diabetes mellitus*. Jakarta : Penebar Swadaya. 21, 26, 30-1, 38, 78.
- Dineshkumar, B., Mitra, A., & Manjunatha, M. (2010). Studies on The Anti-Diabetes and Hypolipidemic potentials of Mangiferin (Xanthone Glucoside) in Streptozotocin-Induced Type 1 and Type 2 Diabetes Model Rats. *International Journal of Advances in Pharmaceutical Sciences*, 1, 75-85.
- Ehsa. 2010. Diabetes Mellitus (DM). *Jurnal Ilmu Keperawatan*. (Online),

- Gandha. 2009. *Hubungan Perilaku Dengan Prevalensi Dislipidemia Pada Masyarakat Kota Ternate Tahun 2008*. Skripsi Tidak Diterbitkan. Jakarta: Fakultas Kedokteran UI
- Gordon, L.A. (2008). Effect of exercise therapy on lipid profile and oxidative stress indicators in patients with type 2 diabetes. *Jurnal BMC Complementary & Alternative Medicine*, (Online), (<http://www.biomedcentral.com/1472-6882/8/21>, diakses 17 Desember 2013).
- Graha, C. K. (2010). *Kolesterol*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo
- Gustaviani, R., 2006. *Diagnosis dan Klasifikasi Diabetes Mellitus*. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam, Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta, 1879.
- Hadriyono. 2011. *Karakter Kulit Manggis, Kadar Polifenol Dan Potensi Antioksidan Kulit Manggis (Garcinia Mangostana L.) Pada Berbagai Umur Buah Dan Setelah Buah Dipanen*. Skripsi tidak diterbitkan. Bogor: Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Hendarta, D. S. (2013). *Diabetes Mellitus dan Pengobatannya*. Yogyakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.
- Hidayat, A. (2007). *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisa Data*. Jakarta: Salemba Medika
- Jinsart W, Ternai B, Buddhasukh D, Polya GM., (1992), *Inhibition of wheat embryo calcium-dependent protein kinase and other kinases by mangostin and gammamangostin*. *Phytochemistry*, 31(11), 3711-3713.
- Kaufman, F. (2010). *Diabetes Diagnosis*. Diakses 12 April 2013, dari <http://www.dlife.com/diabetes/information/type1/diabetesdiagnosis/panelblood-test.html>.
- Landis, J. (2008). *Cholesterol Test*. Diakses 12 April 2013, dari <http://www.thirdage.com/cholesterol/cholesterol-tests-lipid-tests>.
- Mardawati, E. (2008). *Kajian Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Manggis (garcinia mangostana L.) Dalam Rangka Pemanfaatan Limbah Kulit Manggis di Kecamatan Puspahiang Kabupaten Tasikmalaya*. Karya Tulis Ilmiah strata satu, Universitas Padjadjaran, Bandung.

- Martianingsih, S.D (2007). *Hubungan Antara Asupan Energi, Lemak, Dan Serat, Aktivitas Fisik, Serta Kebiasaan Merokok Dengan Kadar Ldl Kolesterol*. Skripsi tidak diterbitkan. Semarang: Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro
- Maulana, M. 2008. *Mengenal Diabetes Melitus Panduan Praktis Menangani Penyakit kencing Manis*. Yogyakarta: Katahati.
- Nadzifa, I. (2010). *Pengaruh Air Perasan Bawang Lanang (Allium Sativum) Terhadap Kadar Glukosa Darah Dan Gambaran Histologi Pankreas Pada Mencit(Mus Musculus) Diabetes Melitus*. Karya Tulis Ilmiah strata satu, Universitas Islam Negeri (Uin) Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Nugroho, Agung Endro. (2008). *Manggis (Garcinia mangostana L.) : Dari Kulit Buah Yang Terbuang Hingga Menjadi Kandidat Suatu Obat*. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- Nursalam. (2008). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2005). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Orozco, L.J. (2008). Exercise or exercise and diet for preventing type 2 diabetes mellitus. The Cochrane Library. (Online), (<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD003054.pub3/abstract>, diakses 17 Desember 2013).
- Paramawati, R. (2010). *Dahsyatnya Manggis untuk Menumpas Penyakit*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Pasaribu, F., Sitorus, P., & Bahri, S. (2012). Uji Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana L.*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. *Journal of Pharmaceutics and Pharmacology*, 1 (1), 1-8.
- Perkeni. (2006). *Konsensus pengelolaan dan pencegahan diabetes mellitus di Indonesia*. Jakarta: Divisi Metabolik Endokrin, Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI. 1-19.
- Permana, A.W. (2010). Kulit Buah Manggis Dapat Menjadi Minuman Instan Kaya Antioksidan. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. (32). 2.
- Price, A. S., & Wilson M. L., (2006). *Pathophysiology Clinical Concepts of Disease Process Volume 6 (Beddit, P. H. Trans)*. Jakarta: EGC

- Prihatman, K., 2000, Manggis (*Garcinia mangostana* L.), Kantor Deputi Menegristek Bidang Pendayagunaan dan Pemasyarakatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi BPP Teknologi, Jakarta.
- Powers, C. Alvin. (2005). Diabetes Mellitus. Harrison's Principles of Internal Medicine 16th Edition. United States of America: McGraw Hill Companies.
- Riyanto, A. (2011). *Aplikasi Metodologi Penelitian Kesehatan*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Sabuluntika, N. 2013. Kadar β -karoten, Antosianin, Isoflavon, dan Aktivitas Antioksidan Pada *Snack bar* Ubi Jalar Kedelai Hitam Sebagai Alternatif Makanan Selingan. *Jurnal Ilmu Nutrisi*. (Online), Volume 2, No. 4, (<http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jnc>, diakses 6 November 2013).
- Scheede-Bergdahl, C. 2005. Methallothionein –mediated Antioxidant defense system and ItsResponse to Exercise Trainig are Impared in Human Type 2 Diabetes, (Online), (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3447914/>, diakses 3 Mei 2013).
- Setiawan, B. 2005. Stres Oksidatif dan Peran Antioksidan pada Diabetes Melitus. *Majalah Kedokteran Indonesia*, LV (2): 86-91.
- Shestakova, M. (2006). *Diabetes mellitus and Arterial Hypertension*. Russia:MIA.
- Smeltzer, S.C. & Bare, B.G. (2002). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah*. Jakarta : EGC.2 (8).
- Soegondo S. Diagnosis dan Klasifikasi Diabetes Mellitus Terkini Dalam: Sidartawan Soegondo, Pradana Soewondo dan Imam Subekti (ed). *Penatalaksanaan Diabetes Terpadu. Cetakan IV*. Jakarta : FKUI. 2004; 17-27.
- Soeparman, et al. (2009). *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II*. Jakarta: Internal Publishing.
- Sreemantula, S. 2005. Influence of Antioxidant (L-ascorbic acid) on Tolbutamide Induced Hypoglycaemia/antihyperglycaemia in normal and diabetic rats, (Online), (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC555571/>, diakses 3 Mei 2013).

- Sulistyowati, T. (2009). *Peran Kolesterol HDL Terhadap Penyakit Kardiovaskuler*. Padang: Gizi Indonesia.
- Suyono, S. (2009). *Kecenderungan Peningkatan Jumlah Penyandang Diabetes Mellitus: Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Terpadu Edisi 2*. Jakarta: Balai PenerbitFKUI.
- Thevenod, F. (2008). Pathophysiology of Diabetes Mellitus Type 2: Roles of Obesity, Insulin Resistance and β -Cell Dysfunction. (19). 1-18.
- Utomo, AYS. (2011). *Hubungan antara 4 Pilar Pengelolaan Diabetes Melitus dengan Keberhasilan Pengelolaan Diabetes Melitus Tipe 2*. Skripsi tidak diterbitkan. Semarang: Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Wahyuni, E. S. (2006). *Evaluasi Tatalaksana Terapi Diet Pada Penderita Diabetes Mellitus Di Ruang Rawat Inap Badan RSUD Dr. M. Ashari Pemalang*. Semarang: Program Studi Ilmu Gizi Universitas Diponegoro.
- Widowati, Wahyu. (2008). Potensi Antioksidan Sebagai Antidiabetes. *JKM*, 7 (2), 193-202.
- Wijayakusuma, H. (2004). *Diabetes Mellitus: Bebas Diabetes Mellitus Ala Hembing*. Jakarta: Puspa Swara. (1), 6-7.
- Wiryowidagno, & Sitanggang, M. (2002). *Obat Tradisional untuk Penyakit Jantung, Darah Tinggi, dan Kolesterol*. Jakarta: Agromedia Putaka.
- Zatalia, S.R., & Sanusi, H. (2013). The Role of Antioxidants in the Pathophysiology, Complications, and Management of Diabetes Mellitus. Diakses 20 November 2013, dari <http://www.inaactamedica.org/archives/2013/23770795.pdf>