

DAFTAR PUSTAKA

- ADA, 2016. *Standards of Medical Care in Diabetes*. s.l., American Diabetes Association.
- Alusinsing, G., Bodhi, W. & Sudewi, S., 2014. Uji Efektivitas Kulit Batang Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*) terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus novergicus*) yang Diinduksi Sukrosa. Volume III, pp. 273-278.
- Anggriawan, M. B., Roswiem, A. P. & Nurcholis, W., 2015. Potensi Ekstrak Air dan Etanol Kulit Batang Kayu Manis Padang (*Cinnamomum Burmanii*) terhadap Aktivitas Enzim A-Glukosidase. pp. 91-102.
- Bambang Setiawan, E. S., 2005. Stres Oksidatif dan Peran Antioksidan. *Majalah Kedokteran Indonesia*, pp. 86-91.
- Baynes, J. W. & Thrope, S. R., 1999. *Role of Oxidative Stress in Diabetic Complication*.
- federerW, 1991. data collection and interpretation second edition . In: *Statistic and Society*. New York: Marcel Dekker.
- Ghasemi, A., Khalifi, S. & Jedi, S., 2014. Streptozotocin-nicotinamide-induced rat model. *Acta Physiologica Hungarica*, 101(4), p. 408–420.
- Gisti Rahmawati, F. N. R. ., H. w., 2014. Aktivitas Superoksida Dismutase Tikus Diabetes Yang Diberi Ekstrak Batang Kapulaga Dan Glibenklamid. *SCRIPTA BIOLOGICA*, pp. 19-23.
- Halliwel, B. & J.M.C. Gutteridge, 1999. *Free Radicals in Biology and Medicine*. New York: Oxford University Press.
- Herdiani, S., 2013. Pengaruh Seduhan Bubuk Kayu Manis (*Cinnamomum Burmanii*) terhadap Kadar Glukosa Darah Mencit (*Mus Musculus L.*) Strain Balb-C Diabetik Setelah Pemaparan Aloksan.
- Hermansyah, 2014. *Efek Ekstrak Kayu Manis (Cinammon cassia) terhadap Kadar Glukosa Darah, Berat Badan, dan Kolestrol pada Tikus Jantan Strain Sparague dawley yang Diinduksi Aloksan*. Karya Tulis Imliah Strata Satu. Universitas Islam Negri Syarif Hidayatullah. Jakarta

- Hikmah, N., 2014. Profil Kadar Gula Darah Diabetes dengan Metode Induksi Stratified Dose Streptozotocin (SD-STZ) dan Multi Low Dose Streptozotocin (MLD-STZ).
- IDF, 2015. *International Diabetes Federation*. [Online] Available at: <http://www.idf.org/membership/wp/indonesia> [Accessed 16 Mei 2016].
- Imparl-Radosevich, 1998. Regulation of PTP-1 and insulin receptor kinase by fractions from cinnamon: implications for cinnamon regulation of insulin signalling. *Hormone Research*, pp. 177-82.
- Jaya, M. S., 2014. *Kadar Superoksida dismutase serum yang rendah sebagai faktor resiko terjadinya abortus inkomplit trisemester pertama*, Denpasar: Bagian/SMF Obstetri dan ginekologi fakultas kedokteran udayana .
- Kumar S.S. & J.K, M., 2013. Anti Diabetic Effect of Oral Administration of cinnamon in Wistar Albino Rats. *Bali Medical Journal*, Volume 2, pp. 97-99.
- Maiese, K., Chong, Z. Z., Hou, J. & Shang, Y. C., 2009. The Vitamin Nicotinamide: Translating Nutrition into Clinical. *Molecules*, pp. 3446-3485.
- Medagama, A. B., 2015. The Glycaemic Outcomes of Cinnamon, *a Review of The Experimental Evidence and Clinical Trials*. pp. 1-12.
- PERKENI, 2011. *Konsensus Pengendalian dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 di Indonesia 2011*, s.l.: Perkumpulan Endokrinologi Indonesia.
- Pradana, B. W., Murwani, S. & Winarso, D., 2014. Efek Prevensi Perasan Daun dan Tangkai Semanggi Air (*Marsilea crenata*) terhadap Kadar Malondialdehid (MDA) dan Aktivitas Superoksida Dismutase (SOD) pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*).
- Rahimah, S. B., Trusda, S. A. D. & A., 2011. Hypoglicemia Effect of *Cinnamomum burmannii* Infusion in Fasting Blood Glucose Decrement in Alloxan Induced Mice. Volume I, pp. 31-40.
- Ravidran, P. B. K. S. M. (., 2004. Cinnamon and Cassia The Genus *Cinnamomun*. In: USA: CRC Press, pp. 185-198.
- Septiawati, A., 2013. *Pengaruh EkstrakEtanol Umbi Uwi Ungu (*Dioscorea alata*) Terhadap Kadar TNF alfa Pada Mencit Model Alergi*, Yogyakarta: KTI Strata Satu Pendidikan Dokter UMY .

- Setyowati, Y. D., 2015. *Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Kepok (musa paradisiaca) terhadap Penurunan Kadar Gula Darah pada Rattus Norvegicus yang Diinduksi Streptozotocin*, Yogyakarta: KTI Strata satu PSPD FKIK UMY.
- Sherwood, L., 2011. *Fisiologi Manusia : Dari Sel ke Sistem*. 6 ed. Jakarta: EGC.
- Shofiati, S., 2013. *Pengaruh Ekstrak Kayu Manis (Cinnamomum cassia) terhadap Glukosa Darah, Berat Badan, dan HDL Tikus (Sprague dawley) Diabetes yang Diinduksi dengan Aloksan*. Karya Tulis Ilmiah Strata Satu. Jakarta: UIN Hidayatullah.
- Nurhayati S., T, Kisnanto. & M, Syaifudin., 2011. Superokdisa dismutase (SOD): apa dan bagaimna perannya dalam radioterapi.. *buletin Alara*, pp. vol 13 67-74.
- Suarsana, T, W. & A, S., 2013. Respon Stres Oksidatif dan Pemberian Isoflavon terhadap Aktivitas Enzim Superoksida Dismutase dan Peroksidasi Lipid pada Hati Tikus. *JITV*, pp. 146-152.
- Sudoyono, A. W. et al., 2009. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid III*. VI ed. Jakarta: Interna Publishing.
- Trisnawati, S. & Setyorogo, S., 2013. *Faktor Risiko Kejadian Diabetes Melitus Tipe II di Puskesmas Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat Faktor Risiko Kejadian Diabetes Melitus Tipe II di Puskesmas Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat tahun 2012*, V(1), pp. 6-11.
- WHO, 2016. *Global Report on Diabetes*, Geneva: World Health Organization.
- Widowati, W., 2008. *Potensi Antioksidan sebagai Antidiabetes*, 7(2), pp. 2-11.
- Winarsi, H., Wijayanti, S. P. M. & Purwanto, A., 2012. Aktivitas Enzim Superoksida Dismutase, Katalase, dan Glutation. *MKB, Volume 44 No. 1*.