

DAFTAR PUSTAKA

- Arjadi, Fitranto dan Susatyo, Priyo. (2010). 'Regenerasi Sel Pulau Langerhans Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Diabetes yang Diberi Rebusan Daging Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarp (scheff.) Boerl.*)', *Journal Medical Faculty of Jendral Soedirman University*, Juli-Desember, Vol. 2, No.2, p 117-126.
- Aspan, Ruslan dkk. (2010). *Acuan Sediaan Herbal*, Vol. 5, Ed. 1, Badan POM, Jakarta.
- Backer, CA., Bakhuizen van den Brink. (1965). *Flora of Java (Spermatophytes Only)*, vol II, Wolters-Noordhoff N.V.P, Gronigen.
- Baroroh, F., Aznam, N., dan Susanti, H., (2011). 'Uji Efek Antihiperlikemik Ekstrak Etanol Daun Keji Beling (*Strobilanthes crispus* L.) Pada Tikus Putih Jantan Galus Wistar.' *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, Vol. 1, No. 1, Hal. 43-53.
- Cronquist, A. (1981). *An Integrated System of Classification of Flowering Plants*, Columbia Press, New York.
- Dalimartha, Setiawan. (1999). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia jilid 1*, Trubus Agriwidya, Jakarta.
- Dalimartha, Setiawan. (2007). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia jilid 4*, Puspa Swara, Jakarta.
- Fadzelly, Mohd. *et al.* (2006). 'Effects of *Strobilanthes crispus* Tea Aqueous Extracts on Glucose and Lipid Profile in Normal and Streptozotocin-Induced Hyperglycemic Rats', *Plant Foods for Human Nutrition Journal*, Vol. 61, No. 1, Pp 6-11.
- Farnsworth, Norman. R. (1966). 'Biological and Phytochemical Screening of Plants', *Journal of Pharmaceutical Sciences*, Vol. 55, No. 3, pp 20.
- Hargono, Djoko dkk. (1995). *Materia Medika Indonesia jilid VI*, Dirjen POM, Jakarta.
- Hargono, Djoko dkk. (1977). *Materia Medika Indonesia jilid I*, Dirjen POM, Jakarta.
- Harvey, R., dan Champe, P.C. (2010). *Farmakologi "Ulasan Bergambar"*. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- IPTEKnet. (2005). *Tanaman Obat Indoneisa*, Sentra Informasi IPTEK. (http://www.iptek.net.id/ind/pd_tanobat/view.php?id=22) diunduh pada 13 Desember 2013.
- Isnawati A, Raini M dan Alegantina S. (2006). 'Standarisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Sembung (*Blumea balsamifera* (L.)) Dari Tiga Tempat Tumbuh', *Media Litbang Kesehatan*, Vol XVI, No. 2, hal 3.
- Iweala, E.E.J., and Okeke, C.U. (2005). Comparative Study Of The Hypoglycemic And Biochemical Effects Of *Catharanthus roseus* (Linn) G. Apocynaceae (Madagascar Periwinkle) And Chlorpropamide (Diabenese) On Alloxan-induced Diabetic Rats, *Bioline International Journal*, Vol. 17, No. 2, pp. 149-156.

- Katzung, Bertram G. (2010). *Farmakologi Dasar dan Klinik* (terjemahan), Ed.10, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Lenzen, Sigurd. (2007). *Alloxan and Streptozotocin Diabetes*. University of Gottingen, Jerman.
- Malviya N., Jain S., and Malviya S. (2010). 'Antidiabetic potential of medicinal plants', *Acta Poloniae Pharmaceutica-Drug Research*, Vol. 67, No. 2, Pp 113–118.
- Marianne, Yuandani dan Rosnani. (2011). 'Antidiabetic Activity From Ethanol Extract of Kluwih's Leaf (*Artocarpus camansi*)', *Jurnal Natural Universitas Syiah Kuala*, Vol. 11, No.2, p 64-68.
- Marsilia. (2009). Efek Ekstrak Etanol Herba Tapak Dara (*Catharanthus roseus*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Mencit Galur Swiss Webster Betina Yang Diinduksi Aloksan (abstrak), *Bioma Jurnal*, Juni, Vol. 11, No. 1, Col. 1-5, UNDIP.
- Mutschler, Ernst. (1991). *Dinamika Obat "Farmakologi dan Toksikologi*, ITB, Bandung
- Nguy Kim Bich & Nguyen Tap. 2003. *Strobilanthes* Blume In: Lemmens, R.H.M.J. & Bunyapraphatsara, N.(Eds.) :Plan Resources of South-East Asia No 12(3). *Medicinal & poisonous plants 3*. Backhuys Publishers, Leiden, the Netherlands. Pp 385-388
- Nugraheni, E.S. (2011). Pemberian Ekstrak Terung Ungu (*Solanum melongena* L.) Peroral Yang Dapat Menurunkan Kadar Malondialdehid Serum Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Wistar Diabetes Mellitus Yang Diinduksi Aloksan [Skripsi], Universitas Brawijawa, Malang.
- Odason, E.E., and Kolawole, J.A. (2007). 'Antidiabetic Properties and Brine Shrimp Toxicity of The Aqueous Extract of The Root of *Cassia siamea* Lam.' *Nigerian Journal of Pharmaceutical Research*, September, Vol. 6, No. 1, Pp 66-69.
- Prameswari, Okky M dan Widjanarko, Simon B. (2014). 'Uji Efek Ekstrak Air Daun Pandan Wangi Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dan Histopatologi Tikus Diabetes Mellitus', *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, April, Vol.2, No.2, p 16-27.
- Price, Sylvia A dan Wilson, Lorraine M. (2006). *Patofisiologi "Konsep Klinis Proses-proses Penyakit" Ed 6, Vol 2*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- PERKENI. (2006). *Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 di Indonesia, Ed 3*, Jakarta.
- PERKENI. (2011). *Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 di Indonesia, Ed 4*, Jakarta.
- Rohilla, A. And Ali, S. (2012). 'Aloxan Induced Diabetes : Mechanisms and Effects', *International Journal of Research in Pharmaceutical and Biomedical Sciences*, Apr-Jun, Vol. 3, No. 2, Col. 819-823, Shri Gopi Chand Group of Institutions, India.
- Ross, I.A.. (1999). *Medicinal Plants of the World: Chemical Constituents, Tradisional and Modern Medicinal Uses*, Humana Press Inc. New Jersey.

- Rudijianto, Achmad. (2009). *11% Penduduk Indonesia Berisiko Diabetes* (artikel) (<http://kliniksehat.co.id/artikel/11-penduduk-indonesia-berisiko-diabetes.html>) diunduh pada 25 Agustus 2013.
- Sacher, R.A, McPherson, R.A. (2004). *Tinjauan Klinis atas Hasil Pemeriksaan. Laboratorium, Cetakan 1*, EGC, Jakarta.
- Santoso, Budiono., dkk. (1993). *Penapisan Farmakologi, Pengujian Fitokimia, dan Pengujian Klinik*, Kelompok Kerja Ilmiah Yayasan Pengembangan Obat Bahan Alam Phytomedica, Jakarta.
- Shaheen, S.M., et al. (2007). Antidiabetic Effects of Ethanolic Extract of Leaves of *Catharanthus roseus* In Alloxan Induced Non-Insulin-Dependent Diabetes Mellitus Albino Rats, *Indian Journal Pharmacol*, Mar-Apr, Vol. 44, No. 2, P 219-224.
- Suarsana, N., dkk. (2011). Ekstrak Air Tapak Dara Menurunkan Kadar Gula dan Meningkatkan Jumlah Sel Beta Pankreas Kelinci Hiperglikemia, *Jurnal Veteriner*, Maret, Vol. 12, No. 1, Col. 7-12.
- Sutarno, H & Rudjiman (2003). *Catharanthus roseus* (L.) G.Don. In: de Padua, L.S., Bunyapraphatsara, N. & Lemmens, R.H. M. J. (eds.) : *Plant Resources of South- East Asia No 12(1). Medicinal and poisonous plants I*. Backhuys Plubishers, Leiden, the Netherlands. pp 185-190.
- Sutrisna, E.M., dkk. (2012). ‘Uji Praklinis Efek Hipoglikemik Blimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) dan Daun Tapak Dara (*Catharanthus roseus* G.)’, *Pharmacoin*, Juni, Vol. 13, No. 1.
- Tatt Lim, K., et al. (2012). ‘Subacute Oral Toxicity Study of Ethanolic Leaves Extracts of *Strobilanthes crispus* in Rats’, *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, Desember, Vol. 2, No. 12, P 948-952.
- Tjay, T.H., dan Rahardja, K.. (2010). *Obat-Obat Penting*, Elex Media Komputindo, Jakarta.
- Yuriska, Anindhita. (2009). *Efek Aloksan Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Wistar*.