

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbarzadeh, A., Induction Of Diabetes by Streptozotocin in Rats, *Indian Journal. of hemical Biochemistry*, 2007.
- Altman DG. *Practical Statistics for Medical Research*. London: Chapman&Hall, 1999.
- American Diabetes Association, Standart of Medical Care for Patiens With Diabetes Mellitus, *Diabetes Care*, 2002.
- American Diabetes Association, Report of The Expect Committee on The Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus, *Diabetes Care*, 2008.
- Aulia. *Fisiologi Ginjal*. Padang: Bagian Fisiologi Fakultas Kedokteran Unand, 1996.
- Australian Plant Name Index, *Acalpha indica* var. *australis* F.M. Bailey Dalam: *Integrated Botanical Information System (IBIS)*. <http://www.anbg.gov.au/cgi-bin/apni?taxon id=18211>(09 Maret 2010)
- Azmahani, dkk., *In Vitro Anti Bakterial and Anti Fungal Properties of Acalypha indica (Kucing Galak)*. *Proceedings of The Regional Symposium on Environment and Natural Resources*. Malaysia : Department of Biomedical Sciences, Faculty Medicine and Health Sciences, University Putra Malaysia, 43400 UPM Serdang, 2002.
- Barkley, Mike, L. Ac., *Alternative Medicine : tradisional Chinese Medicine in Treatment on Infertility, Acupunture and Fertility Research*, 2005.
- Barner, J., Linda A.A., J. David. *Herbal Medicines*, Ed 2. London: Pharmaceutical Press, 1996.
- Boo, K. *Mengenal Tumbuhan Berkhasiat Obat Anting-anting*. <http://belanjaherbal.wordpress.co.m/2010/03/06/anting-anting>. Dinkes tanggal 26 September 2012.
- BPOM, *Acuan Sediaan Herbal*, Volume 5, Edisi 1, Badan Pemeriksaan Obat dan Makanan RI. Jakarta, 2010,
- Casarett and Doull's. *Toxicology, The Basic Science of Poison*, 3<sup>rd</sup> Ed. New York: Macmillan Publishing Company, 1986.
- Chen H., Feng R., Guo Y., Sun L., Jiang J. Hypoglycemic Effect Of Aqueous Extract Of Rhizoma Polygonati odorati in Mice & Rats. *J. Ethnopharmacol*, 2001.

- Chiasson, Jean-Louis, *Diagnosis and Treatment of Diabetic Ketoacidosis and The Hiperglykemic Hiperosmolar State*, *CMAJ*, 2003.
- Dalimartha, S., *Ramuan Tradisional untuk Pengobatan Diabetes Mellitus*, Penebar Swadaya. Jakarta, 2003.
- Defronzo, R. A., *Pathogenesis of Type 2 Diabetes: Metabolic and Molecule Implication for Identifying Diabetes genes*, *Diabetes Reviews*, 1997.
- Departemen Kesehatan RI, *Pedoman Pelaksanaan Uji Klinik Obat Tradisional, Cetakan Pertama*. Depkes RI, Jakarta, 2000.
- Departemen Kesehatan RI, *Monografi Tumbuhan Obat Indonesia*, Departemen Kesehatan RI, Jakarta, 2004.
- Departemen Kesehatan RI, *Materia Medika Indonesia*, Jilid III, Departemen Kesehatan RI Jakarta, 1980.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, *Materia Medika Indonesia*, Jilid IV, Departemen Kesehatan RI, Jakarta, 1995
- Depkes R.I, *Farmakope Indonesia*, Ed. IV, Jakarta, 1995
- Depkes R.I, *Farmakope Indonesia*, Ed. III, Jakarta, 1978
- Depkes R.I, *Materia Medika Indonesia*, Jilid II, Jakarta, 1972
- Depkes RI, *Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi 1, Departemen Kesehatan RI, Jakarta, 2008.
- Depkes RI, *Suplemen II Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi 1, Departemen Kesehatan RI, Jakarta, 2011.
- Depkes R.I, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta: Departemen Kesehatan, RI, 2000.
- Depkes R.I, *Pharmaceutical Care untuk Penyakit Diabetes Mellitus*, Direktorat Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Jakarta, 2006.
- Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dorland WA, *Kamus kedokteran Dorland*, Edisi ke-29, EGC, Jakarta, 2002.

- Ennis, E. D., Kreisberg, R. A., Diabetic ketoacidosis and Hyperglycemic Hyperosmolar Syndrome, in: LeRoith D, Taylor SI, Olesky JM, editors, *Diabetes Mellitus A Fundamental and Clinical Text*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2000.
- Etuk, E. U., Muhammed B. J., Evidence Based Analysis of Chemical Methods of Induction of Diabetes Mellitus in Experimental Rats, *Int. J. Res. Pharm Sci*, 2010.
- Frank, C. LU. *Toksikologi Dasar, Azas, Organ Sasaran dan Penilaian Resiko*. Edisi II, Diterjemahkan oleh E. Nugroho, Z.S Bustami dan Z. Darmansjah. Jakarta: Universitas Indonesia Press. 1995.
- Gandasoebrata, R. *Penuntun Laboratorium Klinik*. Jakarta: Dian Rakyat. 1999.
- Ganiswara, S.G., *Farmakologi dan Terapi*, Edisi 5, Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta, 2009.
- Ganong, W. F “Fungsi Endokrin Pancreas dan pengaturan metabolisme karbohidrat”, *Buku ajar fisiologi kedokteran*. edisi 17 Jakarta ; EGC, 1998.
- Godman, L.S dan A. Gilman. *The Pharmacological Basis of Therapeutic*, 5<sup>th</sup> ed. Macmillan Publishing Co., Inc. New York, 1975.
- Goldstein, A., L. Aronow and S.M. Kalman. *Principles of Drug Action, The Basic of Pharmacology*, 2nd Ed, John Wiley and Son, New York, 1979
- Govindarajan, Gurushankar, J.R. Sowers and craig, S. Stump, Hypertension and Diabetes Mellitus, *European Cardiovascular Disease*, 2006.
- Guyton, A.C. and J.E. Hall. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*, Edisi 9. Penerjemah: Setiawan. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC. 2002.
- Harbone, J.B., *Phytochemical Methods* (Edisi II). Penerjemah: K. Padmawinata dan I. Soedini, Bandung, 1987
- Hashimoto, Y. “Effect of Alloxan Diabetes Noused in Spontaneously Hypertensive Rats”, *Japanese Circulation Journal*, 1969.
- Hills, S. Yahya, Lucy Finch, and E. Gangaranga, *Traditional Medicine*, 2006.
- Houghton, P. J and Amala., *Laboratory Handbook the Fractionation Natural Ekstracts*, Chapman & Hall, London, 1998.

- Husna, Ana Nihayatul, 2011. *Identifikasi Senyawa Ekstrak Etil Asetat Tanaman Anting-anting (Acalypha Indica Linn) dan Uji Aktivitas Antimalaria in vivo pada Hewan Uji*. Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim
- Ikawati, Z, *Pengantar Farmakologi Molekuler*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta, 2006.
- Indah, Mutiara, *Mekanisme Kerja Hormon*, Fakultas Kedokteran Bagian Biokimia Universitas Sumatera Utara, USU Digital Library, 2004.
- Japaries, W. *Penyakit Ginjal*. Jakarta: ARCAN, 1992.
- Katzung, B.G., *Farmakologi Dasar dan Klinik*, Buku I, Penerjemah dan Editor: Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Penerbit Salemba Medika, Jakarta, 2001.
- Kartika, R. P. T., *Perbandingan Pengaruh Ekstrak Kasar Daun Ekor Kucing (Acalypha hispida Brum f.) dan Daun Anting-anting (Acalypha indica L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus aureus Secara in Vitro*. Semarang: Universitas Sebelas Maret Surakarta, 2004.
- Kartesz, J., *Acalypha indica*. The PLANTS Database, database (version 5.1.1), National Plant Data Center, NRCS, USDA, Baton Rouge, LA 70874-4490 USA. <http://plants.usda.gov>. (Diakses tanggal 08 Januari 2010), 2000.
- Ketut, *Tanaman Obat Indonesia*, 2010.  
[http://www.iptek.net.id/ind/pd\\_tanobat/view.php? mnu=2&id=24](http://www.iptek.net.id/ind/pd_tanobat/view.php?mnu=2&id=24). (Diakses tanggal 25 Maret 2010),
- Laakso, M., *Insulin Resistance and it's Impact on The Approach to Therapy of Type 2 Diabetes*, UCP Sulement 121, 2001
- Lenny, S. *Senyawa Flavonoida, Fenilpropanoida dan Alkaloida*. Medan: Departemen Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara. 2006.
- Lenzen S. The Mechanism of Alloxan and Streptozotocin Induced Diabetes. *Diabetologia*, 2008.
- Loomis, A. T. Toksisitas. *Toksikologi Dasar*. Penerjemah: Imono Argo Donatus. Fakultas Farmasi UGM, Yogyakarta, 1978.
- Lu. Frank C. *Toksikologi Dasar, Asas, Organ Sasaran dan Penilaian Resiko*. Penerjemah: Edi Nugroho. Jakarta: UI Press. 1995.

- Murray, Rk et. al. *Harper's Biochemistry*, Edisi 25. Diterjemahkan oleh Andry Hartono. Jakarta: Penerbit EGC. 2003.
- Noer, Sjaifoellah, *Ilmu Penyakit Dalam*, Balai Penerbit FKUI, Jakarta, 1996.
- Ostenson, C.G., The Pathophysiology of Tipe 2 Diabetes Mellitus: an overview. *Acta Physiol Scand*, 2001.
- PERKENI, *Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 di Indonesia*, PB. PERKENI, Jakarta, 2006.
- Plantamor, Anting-anting (*Acalypha indica*.L). Dalam : Informasi Dunia Tumbuhan. <http://www.plantamor.com/index.php?about=yes> (25 Maret 2010). 2008.
- Praeparandi, A, H.M.F., *Card System dan Reaksi Warna*, ITB, Bandung, 1985.
- Price, Sylvia A., and Wilson. M. *Patofisiologi: Kosnsep Klinis Proses-proses Penyakit*. Edisi II, EGC, Jakarta 1994.
- Powers, A.C., *Diabetes Mellitus*, In Braunwald E et al (eds). Harrison's Principles of Internal Medicine, 15<sup>th</sup> ed. New York : Mc. Graw Hill, 2001.
- Rerup, C.C. "Drugs Producing Diabetes Through Damage of the Insulin Secreting Cells", *Pharmacological Reviews*, 1970.
- Santosa, M.H., dan N.C. Zaini, *Prospek Tantangan Penelitian dan Pengembangan Tanaman Obat Untuk Terapi Diabetes*. Surakarta, 2002.
- Sherlock, S. *Penyakit Hati dan Sistem Saluran Empedu*. Penerjemah: P. Andrianto. Jakarta: Widya Madika, 1990.
- Soegondo, Sidartawan. *Diagnosis dan Klasifikasi Diabetes Melitus Terkini dalam Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Terpadu*. Pusat Diabetes dan Lipid RSUP Nasional Dr. Cipto Mangunkusumo, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta. 2005.
- Soetarno K & Soediro Iwang S, *Cara Pembuatan Jamu Yang Terbaik, Standarisasi Mutu Simplisia dan Ekstrak Bahan Obat Tradisional*, Jilid X. Bandung, 1997.
- Sriwahyuni, Eka,. *Uji Fitokimia Ekstrak Tanaman Anting-anting (*Acalypha indica* L.) dengan Variasi Pelarut dan Uji Toksisitas Menggunakan Brine Shrimp (*Artemia Salina* Leach)*. Malang : Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, 2010.

- Sulaiman, A. "Sirosis Hati", dalam sukaton. *Ilmu Penyakit Dalam* Edisi 2. Jakarta: FKUI, 1987.
- Suri R, Rehan AN, and Rosnah O. *Preliminary Studies on the Analysis of Fatty Acids, Essential Oils and flavonoids in acalypha indica L.* J. Trop. Agric and Fd. Sc. 2004.
- Suyono, Slamet. *Patofisiologi Diabetes Mellitu dalam Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Terpadu.* Pusat Diabetes dan Lipid RSUP Nasional Dr. Cipto Mangunkusumo, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia Jakarta. 2005.
- Szkudelski, T., The Mechanism of Alloxan and Streptozotocin action  $\beta$  Cells of The Rat Pancreas, *Physiology Res*, 2001.
- Thomson, E.B. *Drug and Bioscreening Fundamentals of Drug Evaluation Technique In Pharmacology.* New York: Graceway Publishing Company, 1985
- Watkins D., Cooperstein S.J. Lazrow A. *Effect of Alloxan on Permeability of Pancreatic Islet Tissue invitro*, 2008 (internet), diakses tanggal 28 Februari 2009.
- WHO, *Defenition and Diagnosis of Diabetes Mellitus and Intermediate Hiperglycaemia*, at <http://www.who.int/diabetes/publication>, 2006
- WHO, *Defenition, diagnosis, and Clasification of Diabetes Mellitus and it's Complication*, Departemen of Noncommunicable Disease Surveillance, at <http://www.who.int/hq>, 1999.
- WHO, *Reducing Risks, Promoting Healthy Life, The World Health Report 2002*, Genrva, 2002.
- Yohana, Arisandi, Andriani Y. *Khasiat Tanaman Obat.* Pustaka Buku Murah Jakarta. 2005.
- Yast. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*, Jilid I Edisi 3. Balai Penerbit FKUI. Jakarta. 1996.