DAFTAR PUSTAKA

Abduh, Syaikh Muhammad. 2007. Tafsir Ibnu Katsir Jilid 1. Bandung: Mizan

Adewole, Stephen. 2009. Protective Effect of Annona Linn. Leaf Aqueous Extract On Serum Lipid Profiles and Oxidative Stress In Hepatosytes of Streptozotocin-treated Diabetic Rats. *Afr. J. Trad*. CAM (2009) 6 (1): 30-41.

Adeyemi. 2009. Antihyperglycemic Activities of Annona muricata (linn). *Afr. J. Trad*. CAM 6: 62-69.

Adri, Delvi. 2013. Aktivitas Antioksidan dan Sifat Organoleptik Teh Daun Sirsak (*Annona muricata* Linn.) Berdasarkan Variasi Lama Pengeringan. *Jurnal Pangan dan Gizi Vol. 04 No. 07.*

Akrom. 2014. Efek Hipoglikemik Ekstrak Etanol Umbi Ketela Rambat (*Ipomoea batatas* P) (Eeukr) Pada Mencit Swiss Yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Pharmaciana, Vol. 4. No. 1.*
ale.pdf, diakses pada 14 Maret 2014.

Alfarisi, Salman. 2012. Perbedaan Kadar Kreatinin Serum Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 yang Terkontrol Dengan Yang Tidak Terkontrol Di Rsud Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung Tahun 2012. Majority (Medical Journal of Lampung University).

Amma, N. R. 2009. Efek Hipoglikemik Ekstrak Daun Murbei (Morus multicoulis) Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus DM. (*Skripsi*). Bogor: Sekolah Pasca Sarjana Institute Pertanian Bogor.

Andrie, Mohamad. 2014. Uji Aktivitas Jamu Gendong Kunyit Asam (*Curcuma domestica* Val.; *Tamarindus indica* L.) Sebagai Antidiabetes Pada Tikus Yang Diinduksi Streptozotocin. *Journal Traditional Medicine. Vol. 9. No. 2*

Arif M, Kuspuji T, Rakhmi S,Wahtu IW, Wiwiek S, Anantha DT. 2001. *Kapita Selekta Kedokteran.Edisi ke-3*. Jakarta : Media Aesculapius, hal: 581-6.

Arthur, Cronquist. 1981. *An Integrated System of Flowering Plants.* New york: Columbia University Press.

Asprey GF, Thornton P. 2000. *Medical Plants of Jamaica Part 1-11. West Indian Journal 2 : 1-86.*

Asy-Syanqithi, Syaikh. 2007. *Tafsir Adhawa'ul bayan*. Jakarta: Pustaka Azzam.

Aziz, Abdul.K.M. *2008. Ensiklopedia Keajaiban Tubuh Manusia. Yogyakarta:* Perpustakaan: Katalog Dalam Terbitan (KDT).

Boolootion, R.A. 1991. Zoologi. New York: Macmilla Publishing

Dalimartha S. 2006. *1001 Resep Herbal*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Depkes RI. 2010. Profil Kesehatan Indonesia. Jakarta. http://www.depkes. go.id.

Dewi, Devis Resita. 2013. Studi Pemberian Ekstrak Rumput Laut Coklat (*Sargassum prismaticum*) Terhadap Kadar Mda Dan Histologi Jaringan Pankreas Pada Tikus (*Rattus norvegicus)* Diabetes Melitus Tipe 1 Hasil Induksi Mld-Stz (*Multiple Low Dose* - Streptozotocin). *Kimia Student journal*. *Vol. 2. No. 1: 351-357*

Erwin. 2012. Mencit (*Mus musculus*) Galur *Balb-C* Yang Diinduksikan Streptozotosin Berulang Sebagai Hewan Model Diabetes Melitus. *Jurnal Kedokteran Hewan. Vol. 6 No. 1*

Ganong WF. 1995. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Ed ke-14. Jakarta : EGC.

Greenstein, Ben dan Wood, Dian. 2006. *At a Glance Sistem Endokrin*. Jakarta: Erlangga.

Hanafiah, Kemas Ali. 2014. Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada

Hidayati, Nur Annis.2008. Kandungan Kimia dan Uji Antiinflamasi Ekstrak Etanol (*Lantana cemara* L.) Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus)* Jantan. *Bioteknologi. Vol. 5. No. 1*

Johnson, M. (1993). *Diabetes Terapi dan Pencegahannya*. Bandung: Indonesia Publishing House: Cummings Publishing Company

Katzung, Bertram. 2010. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Jakarta: EGC.

King, M. W. 1996. *Insulin Regulation of Metabolism*. http://www.themedicalbiochemistrypage.org/insulin.php [28 juni 2014]

Kusumawati, Diah. 2004. *Persahabatan Dengan Hewan Coba*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Lans CA. 2006. Ethnomedicines used in Trinidad and Tobago for urinary problems and diabetes mellitus. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 2:45-55.

Lenzen, S. 2008. The Mechanisms Of Alloxan- and Streptozotocin-Induced Diabetes. *J. Diabetologia*. 51:216–226

Lestari, D.P. (2013). *Hidup Sehat Tanpa Penyakit.* Yogyakarta: Penerbit Monce Publisher.

Malole MBM dan Pramono. 1989. *Penggunaan Hewan-Hewan Percobaan di Laboratorium*. Departemen Pendidikan dan kebudayaan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Pusat Antar Universitas Bioteknologi. Bogor : Institut Pertanian Bogor

Mardiana, L dan Ratnasari, J. 2002. *Ramuan dan Khasiat Sirsak.* Jakarta: Penebar Swadaya.

Markham K R. 1988. *Cara Mengidentifikasi Flavonoida.* Bandung: ITB.

Nugroho, Endro.A. 2006. Hewan Percobaan Diabetes Mellitus : Patologi dan Mekanisme Aksi Diabetogenik. *Bagian Farmakologi dan Farmasi Klinik, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada Vol. 7. no 4.*

Orwa. 2009. *Anacardium occidentale*. Agroforestry Database. Online: http://www.worldagroforestry.org/treedb2/AFTPPDFS/Anacrdium_occident

Peackham, Michelle. 2014. At Glance Histologi. Jakarta: Erlangga

Pearce, Evelyn. 1979. *Anatomi dan Fisiologi Untuk Paramedis*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka.

Poedjiadi, Anna. 2006. *Dasar-dasar Biokimia*. Jakarta: UI-Press.

Purwatresna, Eka. *2012.* Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Air Dan Etanol Daun Sirsak Secara In Vitro Melalui Inhibisi Enzim A-Glukosidase. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor. *Skripsi.*

Ragavan. 2006. Effect of *T. Arjuna* Stem Bark Extract on Histopathology of Liver, Kidney and Pancreas of Alloxan-Induced Diabetic Rats. *African Journal of Biomedical Research. Vol. 9 (2006); 189 – 197*

Robinson, T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Edisi VI. Bandung: ITB

Sandhar. 2011. A Review of Phytochemistry and Pharmacology of Flavonoids. Internationale Pharmaceuticasciencia. No 1. Vol. 1: 25-41

Saraswati, Sylvia. 2009. Diet Sehat Untuk Penyakit Asam Urat, Diabetes, Hipertensi Dan Stroke. Yogyakarta: A Plus Books.

Shihab, Quraish M. 2003. *Tafsir Al-Misbah*. Jakarta: Lentera Hati

Suarsana, Nyoman. 2010. Profil Glukosa Darah Dan Ultrastruktura Sel Beta Pankreas Tikus Yang Diinduksi Senyawa Aloksan. *JITV*. Vol.15. No. 2: 118-123.

Sudjijo. 2008. Karakterisasi Pertumbuhan dan Mutu Buah Sirsak. *J. Agritek. Vol. 16. No. 5*. hlm. 828-32.

Suharmiati. 2003. Pengujian Bioaktifitas Anti Diabetes Mellitus Tumbuhan Obat. Majalah Cermin Dunia Kedokteran., No. 128. Diakses dari http//www.kalbe.co.id/files/cdk/06.Pengujian Bioaktifitas AntiDiabetes pdf/. *Di akses pada 12 April 2014.*

Sulistria, Mardianti Yesssy. 2013. Tingkat *Self Care* Pasien Rawat Jalan Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Puskesmas Kalirungkut Surabaya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya. Vol. 2. No. 2.*

Sunarjono, H. 2005. Sirsak dan Srikaya: Budidaya untuk Menghasilkan Buah Prima. Bogor: Penebar Swadaya.

Syafuddin, H. 2009. *Fisiologi Tubuh Manusia untuk Mahasiswa Keperawatan, Edisi 2.* Jakarta: Penerbit Salemba Medika

Szkudelski. 2001. The Mechanisme of Alloxan and Streptozotocin Action in B Cell of the Rat Pancreas. *Physiol Res*. Vol. 50 : 537-546

Taylor L. 2002. *Technical Data Report For Graviola Annona muricata, 2nd edition.* Austin : Sage Press.

Ulya, Annisa Zakia. *2012.* Cegah Diabetes Dengan Rempeyek Lidah Mertua. *Jurnal Pendidikan Dompet Dhuafa. Vol. 2. No. 1.*

Watkins D.Cooperstein SJ. 1976. Effect of alloxan on islet tissue permeability: protection and reversal by dithiols. *J Pharmacol Exp Ther. 1976 Dec;199(3) :575-82.*

Waluyo, Ngudi. 2013. Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Sirsak Terhadap Nyeri Pada Penderita Gout Di Kelurahan Genuk Barat Kecamatan Ungaran Barat Kabupaten Semarang. *School Of Health Ungaran.*

Wijayakusuma, Hembing M. 2010. *Ramuan Lengkap Herbal Taklukkan Penyakit*. Jakarta: Pustaka Bunda (Grup Puspa Swara).

Wirahmadi. 2013. Pengaruh Rebusan Daun Sirsak Terhadap Nyeri Pada Penderita Gout Di Kelurahan Genuk Barat Kecamatan Ungaran Barat Kabupaten Semarang. *Jurnal Nursing Science. Vol. 1. No. 2*

Wonodirekso, Sugito. 2010. *Penuntun Praktikum Histologi*. Jakarta: Dian Rakyat

World Health Organization (WHO). 2010. Definition, Diagnosis and Classification Of Diabetes Melitus And It's Complications. Geneva: WHO Publishing.

Wulandari, Oktaviana. 2013. Perbedaan Kejadian Komplikasi Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Menurut Gula Darah Acak. *Jurnal Berkala Epidemiologi. Vol. 1. No. 2: 182-191*

Zubaidah, Elok. 2014. Pengaruh Cuka Salak Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dan Histopatologi Pankreas Tikus Wistar Diabetes. *Jurnal Pangan dan Agroindustri Vol. 3 No 2*.