

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, F dan John A. 2002. *Klasifikasi dan Kriteria Diagnosis Diabetes Mellitus*. Dexa Media, I (3).
- Al-Jauziyah. 2008. *Ath-thibbun Nabawi, Pengobatan Cara Nabi Muhammad SAW*. Surabaya: Arkola.
- Al-Jawi, M.N. 2005. *Nasehat Buat Hamba Allah*. Terjemahan: Moh. Syamsi Hasan. Surabaya: Amalia.
- Al-Qardhawy, Y. 1999. *As-Sunnah Sebagai Sumber IPTEK dan Peradaban*. Jakarta : Pustaka Al-Kautsar.
- Arnelia. 2004. Fitokimia Komponen Ajaib Cegah Kanker, Diabetes Mellitus. <http://www.kimianet.lipi.go.id/utama.cgi?> Diakses pada Tanggal 11 Februari 2011.
- Burhan. 2010. Morfologi Jintan Hitam. <http://www.muslimdaily.net/>. Diakses tanggal 23 September 2010.
- Campbell, N.A. 2004. *Biologi Edisi ke Lima Jilid III*. Alih Bahasa: Wasmen Manalu. Jakarta: Erlangga.
- Dalimartha, S. 2007. *Ramuan Tradisional untuk Pengobatan Diabetes Mellitus*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Damayanti, F.O. 2006. Pengaruh Ekstrak Daun Sambiloto (*Andrographis panicula* Nees) Terhadap Perbaikan Kondisi Insulinitis Tikus Diabetes Mellitus Tipe 1 (IDDM) Melalui Konfirmasi Keberadaan Interleukin-2. *Skripsi*. tidak diterbitkan. Malang: Universitas Brawijaya.
- El-Dakhakhny, M. N, Lember N, Ammon HP. 2002. *The Hypoglycemic Effect Of Nigella Sativa Oil Is Mediated By Extrapancratic Actions*. *Planta Med* 68:465–466.
- El-Daly E.S. 1998. *Protective Effect of Cysteine and Vitamin E, Crocus Sativus and Nigella Sativa Extracts on Cisplatin-Induced Toxicity in Rats*. *J Pharm Belg* 53:87–93.
- Endah. 2009. Ragam dan Manfaat Jintan hitam. <http://www.kesimpulan/jintan-hitam/macam/varietas.archive.com>. Diakses tanggal 3 September 2010.

- Ernawati, D. 2006. *Pengaruh Paparan Udara Halotan Dengan Dosis Subanestesi Terhadap Gangguan Hati Mencit*. Jurnal sains dan teknologi farmasi, vol 11, no 2, 2006.
- Ganong, W. 1998. *Fisiologi Kedokteran Edisi 9*. Jakarta : EGC.
- Guyton, A. 1998. *Fisiologi Manusia dan Mekanisme Penyakit*. Jakarta :EGC.
- Guyton dan Hall. 1997. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Jakarta : Anggota IKAPI.
- Halliwell, B dan John M.C.G. 1999. *Free Radicals In Biology and Medicine*. New York : Oxford University Press.
- Handoko, I.S. 2010. Tes Fungsi Hati. <http://www.klinikku.com/pustaka/lab/hati/tes-f-hati.html>. Diakses tanggal 7 November 2010.
- Hawari, D. 2008. *Integrasi Agama dalam Pelayanan Medik*. Jakarta : FKUI.
- Inawati. 2007. *Pengaruh Ekstrak Daun Inai (Lawsonia inermis Linn.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa, Kolesterol Total dan Trigliserida Darah Mencit yang Diinduksi Aloksan*. Jurnal Kimia Indonesia. II (1) : 7-12.
- Inayah, N. 2007. Uji Efek Anthelmintik Estrak Biji Jintan Hitam (*Nigella sativa* Linn.) terhadap *Ascaris suum*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Indah, M. 2004. Mekanisme Kerja Hormon Insulin. <http://www.usu.ac.id>. Diakses tanggal 24 Februari 2011.
- Ismiyatun. 2006. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Sidaguri Terhadap Kadar Enzim AST dan ALT pada Darah Tikus Putih*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Malang : Universitas Islam Negri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Kahn, C.R. 1995, Disorder of Fuel Metabolism, In Becker, K.L. (Ed.), *Principles and Practice of Endocrinology and Metabolism*, 2nd Ed., 1148-54.
- Kanter. 2004. *Partial Regeneration/proliferation of the β cells in the Islet of Langerhans by Nigella sativa L. in Sterpizotocin-Induced Diabetic Rats*. Tohoku J.Exp.Med., II (1): 213-219.
- Katzung, B. G. 2002. *Buku Farmakologi Dasar dan Klinik Edisi Pertama*. Jakarta: Salemba Medika.

- Kumalaningsih, S. 2007. *Antioksidan Alami*. Surabaya : Tribus Buana.
- Kurniasih, R dan Andi, W. 2002. *Peran radikal bebas pada iskemiareperfusion serebral atau miokardium*. Biosci, Biotechnol, Biochem, X (70).
- Kusumawardhani, I. 2005. Uji Potensi Estrak Buah Labu Siam (*Sechium edule*) Sebagai Antideabetik : Kajian Terhadap Kadar Glukosa Darah, Kadar Radikal Bebas dan Aktivitas Transaminase Hepar pada Tikus diabetes. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Malang: Universitas Brawijaya.
- Kusumawati, D. 2004. *Bersahabat dengan Hewan Coba*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Laili, E.N. 2009. Pengaruh Ekstrak biji Klabet (*Trigonella foenum-graecum* Linn) Terhadap Kadar Transminase (GPT dan GOT) dan Gambaran Histologi pada Hepar Mencit (*Mus musculus*) yang terpapar Streptozotocin. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Malang : UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Lestari, M. D. 2007. Pengaruh Pemberian Teh Hijau (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) Terhadap Kadar Glukosa Darah Dan Histologi Pankreas Pada Mencit (*Mus musculus*) Diabetes. *Skripsi*. Malang : Jurusan Biologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Mahmud, M.H. 2007. *Mukjizat Kedokteran Nabi*. Jakarta: Qultum Media.
- Musthofiyah, H. 2008. *Pengaruh Pemberian Buah Pepaya (Carica papaya) Terhadap Kadar Enzim Transminase (GPT dan GOT) dan gambaran histologi hepar mencit (Mus musculus) yang diinduksi CCl₄*. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Malang : Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Merentek, E. 2006. *Resistensi Insulin pada Diabetes Mellitus Tipe 2*. Cermin Dunia Kedokteran, No 150.
- Nurdiana, N.P, Setyawati, Mulyohadi A. 1998. *Efek Streptozotocin sebagai Bahan Alam Diabetogenik Pada Tikus Wistar dengan Cara Pemberian Intraperitoneal dan Intravena*. Majalah Kedokteran Unibraw. XIV (2). Agustus 1998.
- Nurdiana dan Umi K. 2003. *Kajian Flavanoid Meniran (Phyllantus niruri L.) Sebagai Antioksidan pada Kerusakan Hepar Akibat Radikal Bebas*. Jurnal Ilmu Hayati. XV (20).

- Panil, Z. 2007. *Memahami Teori dan Praktik Biokimia Dasar Medis*. Jakarta : EGC.
- Price, S. 2006. *Patofisiologi Diabetes Mellitus*. Jakarta : EGC.
- Rahman, A. 2007. *Ensklopedia Ilmu dalam Al Qur'an*. Bandung: Mizania
- Ramaiah, S. 2003. *Diabetes Mellitus*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Rudjianto, A. 1997. *Pengendalian Glukosa pada Tingkat Seluler*. Majalah Kedokteran Unibraw. XII (3).
- Robertson, RP, Davis, C, Larsen, J, et al. 2006. *Pancreas and Islet Transplantation in Type 1 Diabetes*. *Diabetes Care*, 29 : 935.
- Rossidy, I. 2008. *Fenomena Flora dan Fauna dalam Perspektif Al-Qur'an*. Malang : UIN Press.
- Rusdi. 2009. *Hipertensi dan Diabetes*. Yogyakarta : Power Books.
- Sadikin, M. 2002. *Biokimia Enzim*. Jakarta: Widya Medika.
- Sastrosupadi, A. 2000. *Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian*. Yogyakarta: Kanisius.
- Savitri, E.S. 2008. *Rahasia Tumbuhan Berkhasiat Obat dalam Perspektif Islam*. Malang : UIN Press.
- Setiadi. 2007. *Fisiologi Manusia*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Setiawan, B. 2005. *Stress Oksidatif dan Peran Antioksidan pada Diabetes Mellitus*. *Majalah Kedokteran Indonesia*. Volume: 55, nomor: 2, Februari 2005.
- Sherlock, S. 1993. *Disease of Liver and Biliary System*. London: Blackwell Scientific Publication.
- Soewolo. 2000. *Pengantar Fisiologi Hewan*. Jakarta : Departemen Pendidikan Nasional.
- Smith, JB. 2000. *Pemeliharaan, Pembiakan, dan Penggunaan Hewan Coba di Daerah Tropis*. Jakarta : UI Press.
- Subroto, A. 2002. *Ramuan Herbal untuk Diabetes mellitus*. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Sulaiman, A.D, Nurul, Akbar dan Aziz Rani. 1997. *Gastroenterologi Hepatologi*. Jakarta: CV. Sagung Seto.
- Susilowati, R. 2006. *Diabetes Mellitus, Komplikasi dan Pencegahannya*. Jurnal Saintika. III (1), Januari - April.
- Syahrin, A. 2006. *Kesan Ekstrak Etanol Andrographis Paniculata (burm. F.) Nees Terhadap Tikus Betina Diabetik Aruhan Streptozotocin*. Malaysia: Universitas Sains Malaysia.
- Tjitrosoepomo, G. 2007. *Taksonomi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tolman, K. 2006. Spectrum of liver disease in type 2 diabetes and management of Patients with diabetes and liver disease. <http://care.diabetes.journals.org/cgi/30/3/734>. Diakses tanggal 30 September 2010.
- Umniyah, I.L. 2007. Pengaruh Pemberian Teh Hijau (*Camellia sinensis* Kuntze) Terhadap Kadar Transaminase (SGPT dan SGOT) pada Hepar Mencit (*Mus musculus*) Diabetes. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Malang : Jurusan Biologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- West, J. 2006. Elevated Serum Alanin Transaminase in Patients with Type 1 and Type 2 Diabetes Mellitus. <http://www.qjmed.oxfordjournals.org/99/12/871>, Diakses tanggal 10 Desember 2010.
- Wijayanti. 2008. Efek hepatoprotektif ekstrak etanol 70% daun Salam (*syzygium polyanthum* [wight.] Walp.) Pada tikus Putih Jantan Galur Wistar yang diinduksi karbon Tetraklorida (ccl4). *Skripsi*. Surakarta : Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta: Kanisius.
- Wirahadikusumah. 1985. *Biokimia Metabolisme Karbohidrat dan Lipid*. Bandung: ITB.
- Wresdiyati. 2004. Mengenal dan Menangkap Radikal Bebas. <http://medicastore.com/forum/view topic.php>. Diakses tanggal 2 Februari 2011.