

DAFTAR PUSTAKA

- Adji, D. 2008. Hubungan Konsentrasi Molodialdehida, Glukosa, dan Total Kolesterol pada Tikus Putih yang Diinduksi dengan Streptozotocin. *J. Sain Vet. Vol 26 No. 2, T11.2008.*
- Afrianti, R., Azyenela, L., Yani, D. U. 2015. Uji Aktivitas Antihiperqlikemia Ekstrak Etanol Daun Sisik Naga (*Drymoglossum piloseillodes* (L.) C. Presl)) pada Mencit Putih Jantan yang Diinduksi Streptozotocin. *Scientia Vol. 5 No. 2, Agustus 2015.*
- Akbarzadeh, A., Norouzian, D., Mehrabi, M. R., Jamshidi, Sh., Farhangi, A., Verdi, A. A. 2007. Induction of Diabetes by Streptozotocin in Rats. *Indian Journal of Clinical Biochemistry, 2007/22 (2) 60 – 64.*
- Alunat, D. E. S., Kardena, I. M., Suarsana, I. N. 2014. Pengaruh Konsumsi Urin Sapi Bali Terhadap Kadar Blood Urea Nitrogen, Kreatinin, Serta Gambaran Histopatologi Ginjal Tikus. *Buletin Veteriner Udayana Vol. 6 No. 2 Agustus 2014.*
- Ambarwati, W. N. 2012. Konseling Pencegahan dan Penatalaksanaan Penderita Diabetes Mellitus. *Publikasi Ilmiah Universitas Muhammadiyah Surakarta.*
- Anas, Y., Rositasati, R., Fitriani, M. R., Suharjono. 2015. Pengembangan Model Hewan Percobaan Tikus Diabetes Mellitus Tipe 2 Karena Resistensi Insulin yang Diinduksi dengan Human Insulin Jangka Panjang. *Jurnal Ilmu Farmasi & Farmasi Klinik Volume 12 No. 12 Desember 2015.*
- Anonim. 2005. *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Diabetes Mellitus.* Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Arifin, H., Merry C, A., Ahmad, A. 2011. Pengaruh Air Perasan Bengkuang (*Pachyrhizus erosus* (L.) Urb.) Terhadap Kadar Gula Darah Mencit Putih Jantan Diabetes. *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi Vol. 16, No. 2, 2011, halaman 128 – 137.*
- Apriyanti L., Nurwada, R. F. 2017. Diagnosis dan Pengobatan Diabetes Melitus Tipe 2: Artikel Review. *Farmaka Volume 4 Nomor 3 Suplemen 1.*
- Aryulina, D., Muslim, C., Manaf, S., Endang W., Winarni. 2004. *Biologi SMA dan MA untuk Kelas XI.* Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Azrimaidaliza. 2011. Asupan Gizi dan Penyakit Diabetes Mellitus. *Jurnal Kesehatan Masyarakat, September 2011 – Maret 2011, Vol. 6, No.1.*
- Cameron, M. A., Maalouf, N. M., Adams-Huet, B., Moe, O. W., Sakhaee, K. 2006. Urine Composition in Type 2 Diabetes: Predisposition to Uric Acid Nephrolithiasis. *JASN Vol. 17, No. 5, Mei 2006.*

- Ekantari, F. 2012. Hubungan Antara Hemodialisis dan Faktor Kormobiditas dengan Kematian Pasien Gagal Ginjal Kronik di RSUD DR. Moewardi. *Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Ermawati, T. 2012. Periodontitis Dan Diabetes Melitus. *Stomatognatic (J. K. G Unej) Vol. 9 No. 3 2012: 152 – 154*.
- Erwin., Etriwati., Muttaqien., Pangestininingsih, T. W., Widyarini, S. 2013. Ekspresi Insulin Pada Pankreas Mencit (*Mus musculus*) Yang Diinduksi Dengan Streptozotocin Berulang. *Jurnal Kedokteran Hewan Vol. 7 No. 2, September 2013*.
- Firdaus., Rimbawan., Marliyati, S. A., Roosita, K. 2016. Model Tikus Diabetes yang Diinduksi Streptozotocin – Sukrosa untuk Pendekatan Penelitian Diabetes Melitus Gestational. *Jurnal MKMI, Vol. 12, No. 1, Maret 2016*.
- Guan, M., Xie, L., Diao, C., Wang, N., Hu, W., Zheng, Y., Jin, L., Yan, Z., Gao, H. 2013. Systemic Perturbations of Key Metabolites in Diabetic Rats During the Evolution of Diabetes Studied by Urine Metabonomics. *PLOS ONE Vol. 8, April 2013*.
- Harahap, F. H. 2014. Efek Pemberian Ekstrak Nigella Sativa Terhadap Kadar Glukosa Darah dan Kolesterol pada Tikus Diabetes Mellitus yang Diinduksi dengan Streptozotocin. *Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah*.
- Kumar, S., Singh, R., Vasudeva, N., Sharma, S. 2012. Acute and Chronic Animal Models for the Evaluation of Anti-diabetic Agents. *Cardiovascular Diabetology 2012, 11:9*.
- Kusumawati, D. 2004. *Bersahabat dengan Hewan Coba*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Lailani, M., Edward, Z., Herman, R. B. 2013. Gambaran Tekanan Darah Tikus Wistar Jantan dan Betina Setelah Pemberian Diet Tinggi Garam. *Jurnal Kesehatan Andalas. 2013; 2(3)*.
- Ma'rufah. 2011. Hubungan Glukosa Urin dengan Berat Jenis Urin. *Ma'rufah Glukosaa Urin Vol. 3 No. 1 2011*.
- Mitruka, B. M., Rawnsley, H. M. 1981. *Clinical Biochemical and Hematological Reference Values in Normal Experimental Animals and Normal Humans*. United State of America: Masson Publishing USA.
- Nugroho, Agung. E. 2006. Review Hewan Percobaan Diabetes Mellitus: Patologi Dan Mekanisme Aksi Diabetogenik. *Biodiversitas Vol. 7, No. 4, Oktober 2016, hal. 378-382*.

- Okon U. A., Owo D. U., Udokang N. E., Udobang J. E., Ekpenyong C. E. 2012. Oral Administration of Aqueous Leaf Extract of *Ocimum Gratissimum* Ameliorates Polyphagia, Polydipsia, and Weight Loss in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats. *American Journal of Medicine and Medical Sciences* 2012, 2(3): 45 – 49.
- Panggabean, L. O. 2012. Manifestasi Penyakit Kulit pada Pasien Diabetes Melitus di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan Periode Juni 2008 sampai Juni 2011. *Universitas Sumatera Utara*.
- Pulungan, A., Herquanto. 2009. Diabetes Melitus Tipe 1: “Penyakit Baru” yang akan Makin Akrab Dengan Kita. *Maj Kedokt Indon, Volum: 59, Nomor: 10, Oktober 2009*.
- Purnamasari R.D, E., Yerizel E., Efrida. 2014. Pengaruh Pemberian Aspartam terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Diabetes Melitus Diinduksi Aloksan. *Jurnal Kesehatan Andalas* 2014; 3(3).
- Putri, Nurlaili H. K., Isfandiari, Muhammad A. 2013. Hubungan Empat Pilar Pengendalian DM Tipe 2 Dengan Rerata Kadar Gula Darah. *Jurnal Berkala Epidemiologi , Vol. 1, No.2, September 2103: 234-243*.
- Probosari, E. 2013. Faktor Risiko Gagal Ginjal pada Diabetes Melitus. *Journal of Nutrition and Health Vo. 1 No. 1 2013*.
- Rivandi, J., Yonata, A. 2015. Hubungan Diabetes Melitus Dengan Kejadian Gagal Ginjal Kronik. *Majority Volume 4 Nomor 9 2015. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah*.
- Sari, Lilik P. 2015. Histopatologis Pankreas, Jantung, Ginjal, dan Hati Tikus (*Rattus norvegicus*) yang Diinduksi Streptozotocin (STZ). *Universitas Gadjah Mada*.
- Sari, Sita A. 2016. Pengaruh Pemberian Senyawa $\text{Cr}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$ Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Wistar Jantan Yang Diinduksi Dengan Streptozotocin - Nicotinamide. *Universitas Negeri Yogyakarta*.
- Sharp, P. E., Regina, Marie C. L. 1998. *A Volume in The Laboratory Animal Pocket Reference Series: The Laboratory Rat*. United State of America: CRC Press LLC.
- Smith, J. B., Mangkoewidjojo, S. 1988. *Pemeliharaan, Pembiakan, Dan Penggunaan Hewan Percobaan Di Daerah Tropis*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Vaishya, R., Singh, J., Lal, H. 2008. Effect of Irbesartan on Streptozotocin Induced Diabetic Nephropathy: An Interventionary Study. *Indian Journal of Clinical Biochemistry, 2008/23 (2) 195 – 197*.

- Wijaya, Clara A., Kusnadi, Y., Zen, Nyayu F. 2015. Korelasi Antara Kadar Hemoglobin dan Gangguan Fungsi Ginjal pada Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUP dr Mohammad Hoesin Palembang. *MKS, Th. 47, No. 1, Januari 2015*.
- Yuwono, K. P., Hidayati, W. 2012. Studi Deskriptif Volume Urin 24 Jam pada Ibu Hamil. *Jurnal Nursing Studies Vol. 1, No. 1, Tahun 2012, Hal 124 – 131*.
- Zulkarnain. 2013. Perubahan Kadar Glukosa Darah Puasa Pada Tikus Sprague Dawley Yang Diinduksi Streptozotocin Dosis Rendah. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala Volume 13 Nomor 2 Agustus 2013*.