

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, R.F. 2019. Pola Peresepan Obat Antidiabetes Pada Pasien Diabetes Tipe 2 Di Instalasi Rawat Jalan RS Kasih Ibu Surakarta Pada Bulan Juli-Desember 2018. *Skripsi*. Universitas Setia Budi Surakarta.
- Algenstaedt, P., Stumpenhagen, A., dan Westerndorf, J. 2018. Efek dari *Morinda citrifolia* L. Jus Buah aktif Kadar Gula Darah dan Parameter Serum Lainnya pada Penderita Diabetes Tipe 2. *Jurnal Departemen Endokrinologi dan Diabetologi*. Klinik Universitas Hamburg-Eppendorf.
- American Diabetes Assosiation (ADA). 2014. Diagnosis dan klasifikasi Diabetes Mellitus. *Jurnal Perawatan Diabetes*. 37.
- Attanayake AP, et al. 2015. *Gmenelia arborea* Roxb. (Family : Verbenaceaea) Extract Upregulates the Cell Beta Regeneration in STZ induced Diabetic Rats. *Journal Of Diabetic Research* Volume 2016.
- Baridwan, F. 2019. Formulasi Dan Uji Aktivitas Gel Piroxicam Dengan Variasi Basis Karbopol Dan HPMC Untuk Luka Sayat Penderita Diabetes Tipe II. *Skripsi*. Universitas Setia Budi Surakarta.
- Barky AE et al. 2017. Saponins and their potential role in diabetes mellitus. *Diabetes Manage Journal* 1:148-158.
- Decroli, Eva. 2019. *Diabetes Melitus Tipe 2*. edited by A. Kam, Y. P. Efendi, G. P. Decroli, and A. Rahmadi. Padang: Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2017. Farmakope Herbal Indonesia Edisi II. 209. 311. Jakarta.
- Eryuda F, Soleha TU. Ekstrak daun kluwih (*Artocarpus camansi*) dalam menurunkan kadar glukosa darah pada penderita diabetes melitus. *Jurnal*. 5:71-75.
- Febrinasari, R.P. et al. 2020. Buku Saku Diabetes Melitus Untuk Awam. UNS Press.
- Gardner, D.G. dan Shoback, D. 2011. Greenspan's endokrinologi dasar dan klinis. *Journal McGraw Hill Education*. Newyork
- Isnan, W. dan Nurhaedah M. 2017. Ragam Manfaat Tanaman Kelor (*Moringa Oleifera* Lamk.) Bagi Masyarakat. *Jurnal Info Teknis EBONI*. 14(1): 63-75.
- Jadhav, N.D. et al. 2017. Studi tentang Efek Anti Diabetes *Morinda citrifolia* Jus buah pada Tikus Diabetes yang Diinduksi Alloxan. *Jurnal Int.J.Curr.Microbiol.App.Sci*. 6(2): 2021-2028.

- Jannah, R., Setiasih N.L.E., dan Suastika P. 2018. Histopatologi Testis Tikus Penderita Diabetes Mellitus Pasca Pemberian Ekstrak Daun Kelor. *Jurnal Buletin Veteriner Udayana*. 10(2): 176-182.
- KemenKes. 2015. *Rencana Strategi Kementerian Kesehatan Tahun 2015-2019*. Jakarta: Kementerian Kesehatan.
- Kemenkes. 2018. *HARI DIABETES SEDUNIA TAHUN 2018*. Jakarta : Kementerian Kesehatan.
- Lenzen, S., 2007, The mechanisms of alloxan-and streptozotocin-induced diabetes, *In: Diabetologia Journal*, Vol. 51(2): 120-138.
- Mallessy, C.A. 2019. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Senggani (*Melastoma malabathricum* L.) Terhadap Aktivitas Antihiperglikemi Dan Regenerasi Sel Pankreas Pada Tikus Diabetes Melitus Yang Diinduksi Aloksan. *Skripsi*. Universitas Setia Budi. Surakarta.
- Mukhriani. 2014. Ekstraksi, pemisahan senyawa, dan identifikasi senyawa aktif. *Jurnal Kesehatan*. 7: 361-367.
- Nayak, B.S., Rodrigues V., dan Chalapathi A. 2020. Evaluasi aktivitas hipoglikemik dan hepatoprotektif *Moringa oleifera* dan *Morinda citrifolia* ekstrak daun pada tikus diabetes. *Jurnal Annals of Research in Antioxidants*. 5(2).
- Nugroho, A.E. 2006. Hewan percobaan diabetes mellitus: patologi dan mekanisme aksi diabetogenik. *Biodiversitas*, 7(4), pp.378-382.
- Nugroho, Y.W. dan Pertiwi, P. 2020. Gambaran Rebusan Daun Kelor Untuk Menurunkan Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus Di Sukoharjo. *Jurnal Keperawatan GSH*. 9(1).
- Pebrianti, R. 2018. Pengaruh Kombinasi Ekstrak Etanol Daun *Mangifera indica* L. Var Arumanis Dan Perasan Buah *Abelmoschus esculentus* L. Moench Terhadap Kadar Trigliserida Pada *Rattus Nnorvegicus* Diabetes. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- PERKENI. 2015. *Konsensus Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Indonesia*. Jakarta: PERKENI.
- Pradini et al., 2017. Uji Efek Antidiabetik Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Stevia (*Stevia Rebaudiana* Bert.) Dan Daun Sambiloto (*Andrographis folium*) Pada Tikus Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Aloksan The Effect Antidiabetik A Combination Of Extracts Ethanol Leaves Stevia. *IJMS-Indonesian Journal on Medical Science*, 4(2).

- Rasulia, R.M. 2019. Studi Perbedaan Pewarnaan Preparat Jaringan Pembuluh Trakea Pada Batang Tomat (*Lycopersicum esculentum*) Dengan Metode Maserasi Menggunakan Ekstrak Kulit Buah Naga (*Hylocereus costaricensis*) Dan Berbagai Pelarut Sebagai Sumber Belajar Biologi. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Ratnasari, N.Y. dan Nurhana, N.B. 2019. Pemberian Rebusan Daun Sirih Merah Efektif Menurunkan Kadar Gula Darah Pada Diabetes Mellitus. *Jurnal Keperawatan GSH*. 8(2).
- Widhuta, A. 2021. Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Bawang Putih Tunggal (*Allium Sativum* L. Var. Solo Garlic) Dan Histopatologi Pankreas Pada Mencit Putih Yang Diinduksi Aloksan. *Skripsi*. Universitas Setia Budi. Surakarta.
- Wulandari, P. 2020. Pengaruh Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia*) terhadap Asupan Glukosa Terhadap Jaringan Otot Tikus Putih Diabetes Mellitus. *Jurnal Eureka Herba Indonesia*. 1(1).
- Yuriska AF. 2009. Efek aloksan terhadap kadar glukosa darah tikus wistar. Semarang: Fakultas kedokteran, Universitas Diponegoro Semarang.