

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, J. 2009. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta: FKUI.
- Afkhami., Shojaoddiny M, dan Ahmad. 2007. *Effect of vitamin C on blood glucose, serum lipids & serum insulin in type 2 diabetes patients*. Indian Journal Med Res 126.
- Allorerung D, Sekeon S, Joseph W. Hubungan Antara Umur, Jenis Kelamin, Tingkat Pendidikan Dengan Kejadian Dm Tipe 2 Di Puskesmas Ranotana Weru Kota Manado Tahun 2016. *J Kesehat Masy*. 2016;2(1):1-8.
- Allorerung, Desy L., Sekeon, Sekplin A.S., Joseph, Wooford B.S., 2016. Hubungan antara Umur, Jenis Kelamin dan Tingkat Pendidikan dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 di Puskesmas Ranotana Weru Kota manado 2016. Diakses pada 20 Februari 2018 dari [http://scholar. Google.co.id](http://scholar.google.co.id).
- Almatsier, S. 2010. *Penuntun Diet*. Edisi 25. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- American Diabetes Association. (2016). *Standar of Medical Care in Diabetes*.
- Arthur, Guyton, MD. 1996. *Buku Ajar Fisiologi Kesehatan*. Philadelphia: W.B. Saunders Company.
- Barasi, Mary E., 2009. *At a Glance Ilmu Gizi*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Dahlan, M. Sopiudin. 2010. *Besar Sampel dan Cara Pengambilan Sampel dalam Penelitian Kedokteran dan Kesehatan*. Jakarta : Salemba Medika.
- Departemen Kesehatan RI. 2013. *Laporan Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2013*. Jakarta: Badan Litbangkes.
- Desminarti, Susi (dkk). 2012. *Efek Bubuk Tempe Instan Terhadap Kadar Malonaldehid (MDA) Serum Tikus Hiperglikemik*. *Jurnal Kedokteran Hewan*. ISSN: 1978-225X. Vol. 6 No. 2, September 2012.
- Dharmayudha AAGO, Anthara MS. Identifikasi golongan senyawa kimia dan pengaruh ekstrak etanol buah naga putih (*Hylocereus undatus*) terhadap

- penurunan kadar glukosa darah serta bobot badan tikus putih jantan (*Rattus novergicus*) yang diinduksi aloksan. *Buletin Veteriner Udayana*. 2013; 5(1): 30-40.
- Dheer, R. and Bhatnagar, P. (2010). A Study of the Antidiabetic Activity of *Barleria prionitis* Linn, *Indian Journal of Pharmacology*, 42 (2): 70-73
- Dinas Kesehatan Jember. 2014. *Profil Kesehatan Jember 2014*. Jember : DinKes Jember.
- El-kabumaini, Niasin. 2008. *Apel Buah Ajaib*. Bandung: PT. Puri Delco.
- Fatimah, Restyana Noor. (2015). *Diabetes Melitus Tipe 2*. J Majority vol 4 no 5 (101-93).
- Fretts, A. M., Howard, B. V, Kriska, A. M., Smith, N. L., Lumley, T., Lee, T., ... Siscovick, D. (2009). Original Contribution Physical Activity and Incident Diabetes in American Indians The Strong Heart Study. *American Journal of Epidemiology*, 170(5), 632–639. <https://doi.org/10.1093/aje/kwp181>
- Gusti dan Erna. 2014. Hubungan Faktor Risiko Umur, Jenis Kelamin, Kegemukan dan Hipertensi Dengan Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Mataram. *Media Bina Ilmiah* Volume 8. No. 1: 39-44. [http://www.lpsdimataram.com/phocadownload/Februari2014/7hubungan%20faktor%20risiko%20umur%20jenis%20kelamin%20kegemukanjelantik%20%20haryati.pdf] diakses pada tanggal 22 November 2016.
- Hapsoro S.E. 2009. *Uji Penurunan Kadar Glukosa Darah Tablet Effervescent Kombinasi Ekstrak Daun Dewandaru (*Eugenia uniflora* L.) dan Herba Sambiloto (*Andrographis paniculata* [Burm.f.] Ness) Pada Tikus yang Dibebani Glukosa*. Skripsi: Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hasanah N. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Salam. *Jurnal Pena Medika*. 2015; 5 (1):55-9.

- Hikmah, S. 2017. *Efek Konsumsi Jus Pare Putih (Momordica charantia L.) dan Apel Rome Beauty (Malus sylvestris Mill) Terhadap Kadar Glukosa Darah Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2*. Skripsi: Politeknik Negeri Jember.
- Ismail N.A., Okasha S., Dhawan A., Shaker O. *Glutathione Peroxidase, Superoxide Dismutase and Catalase Activities in Children with Chronic Hepatitis*. *Advances in Bioscience and Biotechnology*, 2012, 3: 972–977.
- Jelantik, I. G. M. G., & Haryati, E. (2014). Hubungan Faktor Risiko Umur, Jenis Kelamin, Kegemukan dan Hipertensi dengan Kejadian Diabetes Melitus Tipe II di Wilayah Kerja Puskesmas Mataram. *Media Bina Ilmiah* 39, 8(1), 39–44. Retrieved from [http://www.lpsdimataram.com/phocadownload/Februari-2014/7-hubungan faktor risiko umur jenis kelamin kegemukan-jelantik haryati.pdf](http://www.lpsdimataram.com/phocadownload/Februari-2014/7-hubungan%20faktor%20risiko%20umur%20jenis%20kelamin%20kegemukan-jelantik%20haryati.pdf)
- Kristanto, D. 2010. *Buah Naga Pembudidayaan di Pot dan di Kebun*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Kumar V, Cotran RS, Robbins SL. 2007. *Buku Ajar Patologi Robbins*. Edisi 7. Volume 2. Alih bahasa oleh Brahm U Pendit. Jakarta: EGC.
- Muaris, H. 2012. *Buah Naga Buah Sehat Kaya Khasiat*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Muhit, A., I. Setyowati. 2014. *Pemberian Buah Apel Rome Beauty Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Melitus*. *Medica Majapahit*. Vol 6. No. 2 Oktober. Hal 12-23: Mojokerto.
- Mutiarani, L. 2017. *Pengaruh Pemberian Vitamin C, Vitamin E, Dan Kromium (CR³⁺) Terhadap Kadar Insulin Tikus Wistar Yang Diinduksi Aloksan*. Vol 1, No. 1, Februari 2017.
- Nangge, dkk. 2018. *Hubungan Obesitas Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Di Wilayah Kerja Puskesmas Ranomut Kota Manado*. *e-journal Keperawatan (e-Kp)* Volume 6 Nomor 1.
- Nelms, M., Kathryn S., Karen L., Sara L.R. 2011. *Nutrition Terapy and Pathophysiology*. USA: Wadworth.

- Notoatmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- PERKENI. 2015. *Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Indonesia*. Jakarta.
- Prasetyono, S. D. 2012. *A-Z Daftar Tanaman Obat Ampuh Di Sekitar Kita*. Jogjakarta: Flash Books.
- Puspati NKS, Anthara MS, Dharmayudha AAGO. Pertambahan bobot badan tikus diabetes melitus dengan pemberian ekstrak etanol buah naga daging putih. *Indonesia Medicus Veterinus*. 2013; 2(2): 225-34.
- Salfiah K K, Jafar N, Gobel F A. 2019. Faktor Yang Berpengaruh Dengan Gangguan Glukosa Darah Pada Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Tamamung Kota Makassar Tahun 2018. *Patria Artha Journal of Nursing Science* 2019. Vol. 3(1), 616Issn: 2549 5674e-issn: 2549 7545
- Salindeho A, Mulyadi, Rottie J. 2016. Pengaruh Senam Diabetes Melitus terhadap Kadar Gula Darah Penderita DM tipe 2 disanggar Senam PERSADIA Kabupaten Gorontalo. *ejournal Keperawatan (e-Kp) Volume 4 Nomor 1*, Februari 2016 1
- Sastroasmoro, Sudigdo dan Ismael. 2010. *Dasar-dasar Metodologi Penelitian Klinis*. Jakarta: Sagung Seto.
- Siltami, D. 2014. *Efek Pemberian Ekstrak Buah Naga Putih (Hylocereus undatus) Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Mencit (Mus musculus)*. Skripsi: Universitas Syiah Kuala Darusalam.
- Smeltzer & Bare. 2008. *Buku Ajar Keperawatan Medical Bedah Brunner & Suddart*. Jakarta: EGC.
- Soegondo, S. 2009. *Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Terpadu*. Jakarta: FK UI.
- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta. Hal. 107.
- Suriani, N., 2012. *Gangguan Metabolisme Karbohidrat Pada Penderita Diabetes Melitus*. Malang, Fakultas Kedokteran Universitas Barawijaya.

- Suryani N. H Endang T. Aulanni'am. Pengaruh Ekstrak Metanol Biji Mahoni terhadap Peningkatan Kadar Insulin, Penurunan Ekspresi TNF- α dan Perbaikan Jaringan Pankreas Tikus Diabetes. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, Vol. 27, No. 3, Februari 2013.
- Susanto, Wahono Hadi, Bagus Rakhmad. 2011. *Pengaruh Varietas Apel (Malus sylvestris) dan Lama Fermentasi oleh Khamir Saccharomyces cervisiae sebagai Perlakuan Pra Pengolahan Terhadap Karakteristik Sirup*. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 12 (3) : 135 – 142.
- Suyono, S. 2010. *Diabetes Mellitus di Indonesia*. In d. Sudoyo, *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta: Interna Publishing.
- Suyono, S. 2015. *Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Terpadu*. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Tandra, D. 2010. *Tolong Anakku Kena Diabetes*. Jakarta: PT. Gramedia Putaka Utama.
- Tjokroprawiro, A. 2011. *Hidup Sehat dan Bahagia Bersama Diabetes*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Trisnawati, S. ., & Setyorogo, S. (2013). Faktor Resiko Kejadian Diabetes Melitus Tipe II Di Puskesmas Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat Tahun 2012. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 5(1), 6–11.
- Wahjuni S, Wita IW. Hypoglycemic and antioxidant effects of *Syzygium polyanthum* leaves extract on alloxan induced hyperglycemic Wistar Rats. *Bali Med J*. 2017; 3(3): 113-16
- Wahyuni I K, Prayitno A A, Wibowo Y I. 2019. Efektivitas Edukasi Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Terhadap Pengetahuan dan Kontrol Glikemik Rawat Jalan di RS Anwar Medika. Vol. 06 , No.01, Februari 2019, hal: 1 – 9
- WHO, 2013. *Original Article: Global Prevalence of Diabetes Estimates for the year and projections for 2030*. [Serial Online] <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs138/en/> diakses 16 Agustus 2018.

- Wibawa PAS, Antara MS, Dharmayuda O. Identifikasi senyawa kimia ekstrak buah naga putih dan pengaruhnya terhadap glukosa darah tikus diabetes. *Indonesia Medicus Veterinus*. 2013;2(2):151-61.
- Wicaksono, RP. 2011. *Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Mellitus tipe-2*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Widowati, W. 2008. *Potensi Antioksidan sebagai Antidiabetes*. *Jurnal Kedokteran Maranatha*, 193-202.
- Widyawati T, Nor AY, Mohd ZA, Mariam A. Antihyperglycemic Effect of Methanol Extract of *Syzygium polyanthum* (Wight.) Leaf in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats. *Nutrients*.2015;7:7764-80 doi:10.3390/nu7095 365.
- Winarsi, Hery, dkk. 2013. *Ekstrak Daun Kapulaga Menurunkan Indeks Atherogenik Dan Kadar Gula Darah Tikus Diabetes Induksi Alloxan*. *Jurnal Agritech*. Vol. 33, No. 3.
- Wulandari, N. 2012. *Hubungan Pola Konsumsi Makan Sumber Vitamin C terhadap Kadar Gula Darah Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Poliklinik Penyakit Dalam RSUD Saiful Anwar Malang*. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Yulianti, S., Irlansyah, E. J., & W, M. 2007. *Khasiat & Manfaat Apel*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.