

DAFTAR PUSTAKA

- Adiyati, P.N., 2011. Ragam Jenis Ektoparasit Pada Hewan Coba Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Galur Sprague Dawley.
- Agestryana, N.R. 2017. *Hubungan Kebiasaan Minum Kopi dengan Kejadian Diabetes Melitus di Indonesia Analisis Riskesdas Tahun 2013*. Skripsi. Fakultas kedokteran dan ilmu kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah: Jakarta. Berasal dari <http://repositry.uinjkt.ac.id>. Diakses 14 Desember 2018.
2017. Universitas airangga. Berasal dari <http://repository.unair.ac.id>. Diakses pada 30 Desember 2018.
- Almatsier, Sunita. 2010. *Penuntun Diet*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama
- American Diabetes Association (ADA). (2019). *American Diabetes Association Standards Of Medical Care In Diabetes*.
- American Diabetes Association. 2012. *Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus*. Diabetes Care, 35 (supplement 1) : S64-S71.
- Arifin, W. N., and Zahirudin, W. M. (2017). Sample size calculation in animal studies using resource equation approach. Malaysian Journal of Medical Sciences. <https://doi.org/10.21315/mjms2017.24.5.11>
- Ariviani, S., Parnanto, N. H. R., 2013. Kapasitas antioksidan buah salak (*Salacca Edulis Reinw*) kultivar pondoh, Nglumut dan Bali serta korelasinya dengan kadar fenolik total dan vitamin C. Vol 33 No 3 Agustus 2013.
- Bhakta. G., Nayak, B.S., Mayya, S., Shantaram, M. (2015), Relationship of Caffeine with Adiponectin and Blood Sugar Levels in Subjects with and without Diabetes. J Clin Diagn Res.; 9:BC01-3. 37
- Darryl dan Barnes, E. 2012. *Panduan untuk Mengendalikan Glukosa Darah*. Klaten: Insan Sejati.

- Darwis, Yulizar. (2015). Pedoman Pemeriksaan Laboratorium untuk Penyakit Diabetes Mellitus, Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Departement Kesehatan Republik Indonesia. 2011. *Pedoman Pengendalian Tikus*. <http://www.depkes.go.id/downloads/Pengendalian%20Tikus.pdf>. (3 September 2013).
- Dewata, I. P., Wipradnyadewi, P. A. S., & Widarta, I. W. R. 2017. Pengaruh suhu dan lama penyeduhan terhadap aktivitas antioksidan dan sifat sensoris teh herbal daun alpukat (*Persea americana Mill.*). *Jurnal ITEPA Vol, 6(2)*.
- Djoka, M. C. Y., Setiawan, M., & Hasanah, A. (2017). Pengaruh Ekstrak Biji Anggur Merah (*Vitis vinifera*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus Putih Strain Wistar Model Diabetikum. *Saintika Medika: Jurnal Ilmu Kesehatan dan Kedokteran Keluarga, 8(1)*.
- Djoka, M. C. Y., Setiawan, M., & Hasanah, A. (2017). Pengaruh Ekstrak Biji Anggur Merah (*Vitis vinifera*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus Putih Strain Wistar Model Diabetikum. *Saintika Medika: Jurnal Ilmu Kesehatan dan Kedokteran Keluarga, 8(1)*.
- Dorland, W. A. Newman. 2012. Kamus Kedokteran Dorland; Edisi 28 . jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Firdaus., Rimbawan., Marliyati. 2016. Model Tikus Diabetes Yang Diinduksi Streptozotocin-Sukrosa Untuk Pendekatan Penelitian Diabetes Melitus Gestasional. *Jurnal MKMI, Vol.12 No, 1, Maret 2016*.
- Fitrianingsih S. P., F. Lestari, S. Aminah. 2014. *Uji Efek Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Salak [Salacca Zalacca (Gaertner) Voss] Dengan Metode Peredaman DPPH*. Prosiding SnaPP2014 Sains, Teknologi, dan Kesehatan ISSN 2089-3582
- Goud, B.J., Dwarakanath V., Dan B.K.C. Swamy. 2015. *Streptozotocin – A Diabetogenic Agent In Animal Models. Human Journal. Volume 3. Nomor 1. Halaman: 253-269. www.ijppr.humanjournals.com*

- Husna, F., Suyatna, F. D., Arozal, W., & Purwaningsih, E. H. (2019). Model Hewan Coba pada Penelitian Diabetes. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 6(3), 131-141. <https://doi.org/10.7454/psr.v6i3.4531>.
- International Diabetes Federation (IDF). (2019). *IDF DIABETES ATLAS Eighth edition 2019*.
- Jacques, P. F., Cassidy, A., Rogers, G., Peterson, J. J., Meigs, J. B., and Dwyer, J. T. (2013). Higher dietary flavonol intake is associated with lower incidence of type 2 diabetes. *Journal of Nutrition*, 143(9), 1474–1480. <https://doi.org/10.3945/jn.113.177212>
- Kusumawati, D 2016, Bersahabat dengan hewan coba, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta, diakses 10 Januari 2019 <https://ugmpress.ugm.ac.id/id/product/peternakan/bersahabat-dengan-hewan-coba>
- Lee, J., Oh, M., Lim, J., Kim, H., Lee, W. (2016), Effect of Coffee Consumption on the Progression of Type 2 Diabetes Mellitus among Prediabetic Individuals. *Korean J Fam Med*.;7-13.
- Ludwid IA, Clifford M, Lean M, Ashihara H, Crozier A. 2015. Coffee: Biochemistry and Potential Impact on Health. *Food Funct*. 5(8): 1695-717
- Mamikutty, N., Thent, Z., C., Sapri, S.R., Sahrudin, N.N., Rafizul, M., Yosof, M., & Suhaimi, F.H. 2014. *The Establishment of Metabolic Syndrome Model by Induction of Fructose Drinking Water in Male Wistar Rats*.2014. Bioavailability.
- Miranda, A. M., Steluti J. Fisberg, R. Et al. 2017. Association between coffee consumption and its polyphenols with cardiovascular factors: A population-based study. *Nutrients*. 9(3): 1-15
- National Center for Biotechnology Information. 2018. *PubChem Compound Database*. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/1794427>.

- Notoatmodjo, S. 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- PERKENI. (2015). *Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Indonesia*.
- Perkeni. 2015. *Penatalaksanaan Diabetes Melitus*. Jakarta
- Permatasari, R., Andriane, Y., Garna, H., Haribudiman, O., & Ekowati, R. A. R. 2019. Pengaruh Fraksi Air Buah Lemon (Citrus limon) terhadap Kadar Glukosa Darah Mencit Tua yang Diberi Pakan Tinggi Lemak: Jurnal Integrasi Kesehatan & Sains, 1(1), <https://doi.org/10.29313/jiks.v1i1.4322>.
- Putra, I. W. A. (2015). Empat Pilar Penatalaksanaan Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Four Pillars of Management of Type 2 Diabetes Mellitus Patients. Jurnal Fakultas Kedokteran, Volume 4 / (Dm), 8-12.
- Rahardjo P. 2012. *Panduan Budidaya dan Pengoalahan Kopi Arabika dan Robusta*. Jakarta: Penerbar Swadaya
- Rai, I. N., Wiraatmaja, I. W., Semarajaya, C. G. A., Astawa, I. N. G., Sukewijaya, I. M., Mayadewi, N. A., & Wijana, G. “Pelatihan Penerapan Teknologi Irigasi Tetes Sederhana untuk Memproduksi Buah Salak Gula Pasir di Luar Musim”. Buletin Udayana Mengabdi. 14(1). 2015.
- Restuti, A. N. Setia, Yulianti, A., dan Nuraini, N. (2018). Intervensi Bubuk Kakao Terhadap Perubahan Kadar Gula Darah Puasa Tikus Sprague Dawley Diabetes Mellitus. Jurnal Riset Kesehatan. <https://doi.org/10.31983/jrk.v7i2.3646>
- Rismawati, F., & Leni Herliani Afrianti, L. H. A. “Pengaruh Perbandingan Air dengan Buah Salak dan Konsentrasi Penstabil Terhadap Karakteristik Minuman Sari Buah Salak Bongkok (*Salacca edulis, Reinw*)”. Doctoral dissertation, Fakultas Teknik Unpas. 2016.
- Salma Indeks Glikemik : *Arti dan Manfaatnya* 2011 Diunduh tanggal 28 Januari 2015 jam 19.42; <http://majalahkesehatan.com>

- Saputra, N. T., Suartha, I. N., dan Dharmayudha, A. A. G. O. (2018). Agen Diabetagonik Streptozotocin untuk Membuat Tikus Putih Jantan Diabetes Mellitus. *Buletin Veteriner Udayana*.
<https://doi.org/10.24843/bulvet.2018.v10.i02.p02>
- Soelistijo, Soebagijo Adi, dkk. *Konsensus Pengolahan dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Indonesia 2015*. Pengurus Besar Perkumoulan Endokrinologi Indonesia (PB PERKENI); 2015
- Subiyono, Martsiningsih, M. A., & Gabrela, D. (2016). Gambaran kadar glukosa darah metode GOD-PAP (Glucose Oksidase-Parexidase Aminoantypirin) sampel serum dan plasma EDTA (Ethylen Diamin Terta Acetat). *Jurnal Teknologi Laboratorium*, 5(1), 5-8.
- Subekti, Muhartono, 2015. *Pengaruh pemberian infusa kopi dalam menurunkan kadar glukosa darah mencit*. Fakultas pertanian. Universitas lampung. Berasal dari <http://joke.kedokteran.unila.ac.id>. Diakses 05 Januari 2019.
- Sudigdo Sastroasmoro, Sofyan I. (2011). *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis Edisi Ke-4*. Sagung Seto
- Susila, L. A. N. K. E. and Udayani, I. G. A. P. I. 2016. *Salacca coffee made of snake fruit seed waste from Paradise Island*. In *International Conference of young scientists Cluj- napoca, Romania 16-22 April*.
- Susanti, I. (2018). Uji Organoleptik Kopi Biji Salak dengan Varian Waktu Penyangraian. *BIOEDUSAINS: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains*, 1(1), 34-42.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Budidaya Tanaman Kopi*. Bandung: Nuansa Aulia
- Umami, A. K. (2013). Perbedaan Kadar gula Darah Sebelum dan Sesudah Senam Diabetes Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Persadia Rumah Sakit Sari Asih Ciputat. UIN Syarif Hidayatullah jakarta. Skripsi.

- Wolfensohn, S., and Lloyd, M. 2013. Handbook of Laboratory Animal Management and Welfare. UK: John Wiley & Sons
- Wulandari, S. 2016. Gambaran Kadar Glukosa Darah Dalam Sampel Serum dengan Plasma NaF yang Ditunda 1 jam dan 2 jam Di STIKes Muhammadiyah Ciamis. Karya Tulis Ilmiah. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Ciamis.
- Werdyani, S., Jumaryatno, P., & Khasanah, N. (2017). Antioxidant Activity of Ethanolic Extract and Fraction of Salak Fruit Seeds (*Salacca Zalacca* (Gaertn.) Voss.) Using Dpph (2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazyl) Method. *Jurnal Eksakta*, 17(2), 137-146.
- Yulianti, A., Restuti, A. N. ., & Nuraini, N. 2019. *Single Low Dose Streptozotocin (STZ) to Increase Serum Triglyceride Levels of Rats. Proceeding of the International Conference on Food and Agriculture, DM*, 624–627.
- Yustisiani, A., Andari, D. I. (2017). Pengaruh Pemberian Kopi Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Putih Strain Wistar Diabetes Mellitus Tipe 2. *Saintika Medika*, 9(1), 38. <https://doi.org/10.22219/sm.v9i1.4124>