

DAFTAR PUSTAKA

- Amit, G., Vandana S., Sidharth M. 2011. Hyperlipidemia: An Updated Review. *International Journal of Biopharma & Toxicol Research*, 1:81-89. [Diakses 5 Juli 2019]
- Akbar, Budhi. 2010. *Tumbuhan dengan Kandungan Senyawa Aktif yang Berpotensi sebagai Bahan Antifertilitas*. Jakarta: Adabia Press
- Andari, F dan A. Rahayuni. Pengaruh Pemberian Serbuk Biji Labu Kuning (*Cucurbita Moschata*) Terhadap Penurunan Kolesterol Total Tikus Wistar Hiperkolesterolemia. *Journal of Nutrition College*, 3(4): 506-516. [Diakses 06 Juni 2020]
- Arifin W. N., dan W. M. Zahiruddin. 2017. Sample Size Calculation in Animal Studies Using Resource Equation Approach. *Malays J Med Sci*. 24(5): 101-105. [Diakses 15 Juli 2019]
- Artha, C., A. Mustika., S. W Sulistyawati. 2017. Pengaruh Ekstrak Daun Singalawang terhadap Kadar LDL Tikus Putih Jantan Hiperlipidemia. *Artikel Penelitian*, 5 (2). [Diakses 14 Juli 2019]
- Astuti, I. P dan E. Munawaroh. 2011. Karakteristik Morfologi Daun Sirih Merah: *Piper Crocatum* Ruitz & Pay dan *Piper Porphyrophyllum* N.E.Br. Koleksi Kebun Raya Bogor. *Hayati Edisi Khusus: 7A* (83-85). [Diakses 17 Maret 2019]
- Ashwini, K., S. Shelke, V. Rathod, Y. Kalawane, A. Jagtap. Review on antihyperlipidemic lipophilic drugs and their novel formulation approaches. *Inter J. of Pharmacy and Pharmaceutical*, 9(9): 1-8. <https://doi.org/10.22159/ijpps.2017v9i9.19301>. [Diakses 17 Maret 2019]
- Berent, R., T., Berent, H. Sinzinger. 2017. Therapieoptionen von Fettstoffwechselstörungen Therapeutic options in hyperlipidemia. *Wiener Medizinische Wochenschrift* 168, 7–15. <https://doi.org/10.1007/s10354-017-0594-y>. [Diakses 24 Maret 2019]
- Berglund, L., JD. Brunzell., AC. Goldberg., IJ. Goldberg , F. Sacks., MH. Murad., AF. Stalenhoef. 2012, Evaluation and Treatment of Hypertriglyceridemia: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline. *The Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*, 97. [Diakses 06 Juli 2019]
- Bijaksana, M. I. 2012. Pengaruh Suhu dan Waktu Penyeduhan Teh Hitam (*Camellia Sinensis*) serta Proses Pencernaan In Vitro terhadap Aktivitas

- Inhibisi Lipase. Skripsi. Fakultas Teknologi Petanian Institut Pertanian Bogor. [Diakses 10 Agustus 2019].
- Bresnahan , J. 2004. Biological and Physiological Data on Laboratory Animal. Jurnal 15 Kansas State University.
- Gauer, J.S., S. Tumova, J.D Lippiat, A. Kerimi, G. Williamson. 2018. Differential Patterns Of Inhibition Of The Sugar Transporters GLUT2, GLUT5 and GLUT7 by Flavonoids. *Biochem Pharmacol* ;152:11-20. doi:10.1016/j.bcp.2018.03.011. [Diakses 01 Agustus 2020]
- Ghani, L., M.D, Susilawati., H., Novriani. 2016. Faktor Risiko Dominan Penyakit Jantung Koroner di Indonesia. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 44: 153–164. <https://doi.org/10.22435/bpk.v44i3.5436.153-164>. [Diakses 24 Maret 2019]
- Gustina, Y. A. 2017. Analisis Kandungan Flavonoid Pada Berbagai Usia Panen Tanaman Gandarusa (*Justicia gendarussa* Burn. F.) Secara Spektrofotometri. Skripsi. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta
- Harini, M dan O. P. Astirin. 2009. Blood Cholesterol Levels of Hypercholesterolemic rat (*Rattus Norvegicus*) after VCO Treatment. *Jurnal Nusantar Bioscience*, 1 (2). [Diakses 4 Juli 2019]
- Harikumar, K. S. Abdul Althaf, B. Kishore kumar, M. Ramunaik, CH. Suvarna. 2013. A Review on Hyperlipidemic. *International Journal of Novel Trends in Pharmaceutical Sciences*, 3(4). [Diakses 01 Juli 2019].
- Harry, K. A. 2017. Formulasi Teh Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum*) sebagai Minuman Fungsional. Skripsi. Departemen Gizi Masyarakat Fakultas Ekologi Manusia Institut Pertanian Bogor. [Diakses tanggal 11 Agustus 2019].
- Harsa, I.M.S. 2014. Efek Pemberian Diet Tinggi Lemak Terhadap Profil Lemak Darah Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*). *Jurnal Ilmiah Kedokteran*, 3(1) : 21-28. [Diakses 06 Juni 2020]
- Heriansyah, Teuku. 2013. Pengaruh Berbagai Durasi Pemberian Diet Tinggi Lemak terhadap Profil Lipid Tikus Putih (*Rattus Novergicus* Strain Wistar) Jantan. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala* 13:3 [Diakses 2 November 2019].
- Husnawati. 2015. Aktivitas Antiobesitas Ekstrak Sirih Merah (*Piper Crocatum*) terhadap Obesitas yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak pada Tikus. Tesis. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. [Diakses 04 Juli 2019].

- Jim, Edmond L. 2013. *Metabolisme Protein*. Jurnal Biomedik , 5(3) : 149-156. [Diakses 5 Juli 2019]
- Khayrani, A.C. 2008. *Pengaruh Konsentrat Protein Kacang Komak (Lablab purpureus (L) Sweet) Terhadap Kadar Glukosa Darah, Profil Lipid, Dan Peroksidasi Lipid Tikus Diabetes*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. [Diakses 09 Juli 2019]
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia (Kemenkes RI). 2013. *Riset Kesehatan Dasar 2013*. Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kemenkes RI ; 2013. [Diakses 5 Maret 2019]
- . 2018. *Riset Kesehatan Dasar 2018*. Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kemenkes RI; 2018. [Diakses 5 Maret 2019]
- Kusumawati, D. 2016. *Bersahabat dengan Hewan Coba*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Lingga, Lanny. (2012). *Sehat dan Sembuh Dengan Lemak*. Jakarta: PT. Alex Media Komputindo.
- Listianasari, Y., Dirgahayu, P., Wasita, B., Patriadi, M. 2017. *Efektivitas Pemberian Jus Labu Siam [Sechium Edule] Terhadap Profil Lipid Tikus [Rattus Novergicus] Model Hiperlipidemia*. Giras, Juni 72(1), 35–43. [Diakses 16 Maret 2019]
- Maryani, P. E., E. U. Ulfa, E. Rachmawati. 2016. *Pengaruh Ekstrak Metanol Daun Kayu Kuning (Arcangelisia flava (L.) Merr.) terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Tikus Hiperlipidemia*. e-journal Pustaka Kesehatan 4(1). [Diakses 09 Juli 2019]
- Murray RK, Bender DA, Botham KM, Kennelly PJ, Rodwell VW, Weil PA. 2012. *Biokimia Harper Ed 29*. Manurung LR, Mander LI, penerjemah; Soeharsono R, Sandra F, Ong HO, editor. Jakarta (ID): Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Neeraja, K., R. Debnath, S. M. Firdous. 2015. *Cardioprotective Activity of Fruits of Sechium Edule*. Bangladesh J Pharmacol, 10. [Diakses tanggal 1 Juli 2019]
- Onwe, PE., Orokocha, AE., Folawiyo MA., -Ogah, A.C., Afoke AO. 2015. *Hyperlipidemia: Etiology and Possible Control Effects of Occupational Dust on the lung Functions, CardioVascular Dynamics and Possible Relation to Cerebral Cancer Development in Humans View project Anion Gap Toxicity in Alloxan Induced Type 2 Diabetic Rat*. Article. IOSR J.

- Dent. Med. Sci. 14, 93–100. <https://doi.org/10.9790/0853-1410693100>. [Diakses 8 April 2019]
- Parfati, N., T. Windono. 2016. Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav .) Kajian Pustaka Aspek Botani, Kandungan Kimia, dan Aktivitas Farmakologi. *Jurnal Media Pharmaceutica Indonesia*, 1(2). [Diakses 3 Juli 2019]
- Pakar Gizi Indonesia. 2016. Ilmu Gizi: Teori dan Aplikasi. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia (PERKI). 2017. Panduan Tatalaksana Dislipidemia 2017. Jakarta : Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia. [Diakses 6 Maret 2019].
- Poetra, G. M. 2015. Kadar Biomarker Tikus Obesitas yang Diberi Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper croatum*). Skripsi. Institut Pertanian Bogor. [Diakses 8 Juli 2019]
- Prahastuti, S. 2011. Konsumsi Fruktosa Berlebihan Dapat Berdampak Buruk Bagi Kesehatan Manusia. *Journal of Medicine and Health*, 10 (2). [Diakses 18 Juli 2019]
- Raimon, D. 2006. Suplementasi Zeolit dalam Ransum Basal yang Mengandung Bungkil Kedelai Terhadap Performans Tikus Putih (*Rattus novergicus*). Skripsi. Departemen Ilmu Produksi dan Teknologi Peternakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor. [Diakses pada 21 Juli 2019].
- Saparinto, C dan R. Susiana. 2016. *Grow Your Own Medical Plant - Panduan Praktis Menanam 51 Tanaman Obat Populer di Pekarangan*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Sastroasmoro, S dan Ismael, S. 2011. *Dasar-dasar Metodologi Penelitian Klinis*. Binarupa Aksara: Jakarta
- Sen G, Bera B. 2013. Black tea as a part of daily diet: a boon for a healthy living. *Int. J. of Tea Sci.* 9(2-3): 52-60. [Diakses 11 Agustus 2019].
- Shattat G. F. 2014 A Review Article on Hyperlipidemia: Types, Treatments and New Drug Targets. *Biomed Pharmacol J*, 7(2). [Diakses 20 Mei 2019]
- Shinta, D.Y., dan Sudyanto. 2016. Pemberian Air Rebusan Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum* Ruiz & Pav) Terhadap Kadar Glukosa dan Kolesterol. *Jurnal Sainstek* 8, 180–185. [Diakses 16 Maret 2019]
- Sudewo, Bambang. 2010. *Basmi Penyakit dengan Sirih Merah*. Jakarta: Agro Media Pustaka.

- Syafarina, M., I. Taufiqurrahman, E. Edyson, 2017. Perbedaan Total Flavonoid antara Tahapan Pengeringan Alami dan Buatan pada Ekstrak Daun Binjai (*Mangifera caesia*). Skripsi. Fakultas Kedokteran Gigi Univ. Lambung Mangkurat, Banjarmasin. [Diakses 20 Maret 2019].
- Tabel Komposisi Pangan Indonesia (TKPI). 2013. Persatuan Ahli Gizi Indonesia. Jakarta : Gramedia.
- Tsalissavrina, I., D. Wahono, dan D. Handayani. 2017. Pengaruh Pemberian Diet Tinggi Karbohidrat dibandingkan Diet Tinggi Lemak terhadap Kadar Trigliserida dan HDL Darah pada Rattus Novergicus Galur Wistar. *Jurnal Kedokteran Brawijaya* 22:2. [Diakses 3 September 2020]
- Widiyastuti, Yuli, Sari Haryanti, dan Dyah Subositi. 2013. Karakterisasi Morfologi dan Kandungan Minyak Atsiri Beberapa Jenis Sirih (*Piper sp.*) *Jurnal Litbang*, 6 (2), Desember 2013 . [Diakses 06 Juli 2019]
- Winarno, F. G., Lissa, K. 2016. Black Tea and White Tea. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- World Health Organization, 2018. World Health Statistics 2018 : Monitoring Health For The SDGs. Luxemburg ; World Health Organization. [Diakses 4 Maret 2019].