

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustiyanti, putri N., Pradigdo, S. F., dan Aruben, R. 2017. Hubungan Asupan Makanan, Aktivitas Fisik Dan Penggunaan Kontrasepsi Hormonal Dengan Kadar Kolesterol Darah. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(Ldl), 737–743.
- Akbar, B. 2010. Tumbuhan dengan Kandungan Senyawa Aktif yang Berpotensi Sebagai Bahan Antifertilitas. In *Journal of Petrology*. Adabia Press. <http://dx.doi.org/10.1080/00206814.2014.902757> %0A<http://dx.doi.org/10.1080/00206814.2014.902757>
- Arifin, W. N., and Zahiruddin, 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>
- Arsana, P. M., Rosandi, R., Manaf, A., Budhiarta, A., dan Hikmat Permana. 2019. Panduan Pengelolaan Dislipidemi di Indonesia 2015. *Pb. Perkeni*, 9. <https://doi.org/10.1002/bit.22430>
- Astuti, D. A. 2015. Diet untuk hewan model. *Bogor. IPB Press., Edisi 1. J(3)*, 1–37.
- Bawazeer, N. A., and AlSobahi, N. A. 2013. Prevalence and Side Effects of Energy Drink Consumption among Medical Students at Umm Al-Qura University, Saudi Arabia. *International Journal of Medical Students*. <https://doi.org/10.5195/ijms.2013.215>
- Cahyono, B. 2016. *Panen Untung dari Budi Daya Salak Intensif*. Lily Publisher.
- Ciptaningsih, E. 2012. Uji Aktivitas Antioksidan dan Karakteristik Fitokimia pada Kopi Luwak Arabika dan Pengaruhnya Terhadap Tekanan Darah Tikus Normal dan Tikus Hipertensi. *Tesis*.
- Dharmayanti, A. W. S. 2012. Pengaruh stresor renjatan listrik pada kadar kolesterol total pada serum tikus jantan (*Rattus novergicus*) strain wistar. *Stomatognatic*, 9(1), 54–57.
- Djaelani, M. A. 2017. Kandungan Lemak Telur, Indeks Kuning Telur, dan Susut Bobot Telur Puyuh Jepang (*Coturnix-coturnix japonica L*) setelah dicuci dan disimpan selama waktu tertentu. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 2(2), 205. <https://doi.org/10.14710/baf.2.2.2017.205-210>
- Fatimatuzzahro, N., dan Prasetya, R. C. 2018. Efek Seduhan Kopi Robusta terhadap Profil Lipid Darah dan Berat Badan Tikus yang Diinduksi Diet

Tinggi Lemak. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 30(1), 7.  
<https://doi.org/10.21776/ub.jkb.2018.030.01.2>

Feingold, K. R., and Grunfeld, C. 2018. Introduction to Lipids and Lipoproteins. *Endotext*, 1, 1–19. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26247089>

Gusri, R. 2020. Pemanfaatan Campuran Limbah Sawit Dan Dedak Padi Yang Difermentasi Dengan Pleurotus Ostreatus Dalam Ransum Terhadap Performa Dan Kualitas Telur Puyuh. *Universitas Andalas*.

Hakim, R. D. 2010. Pengaruh Pemberian Ekstrak Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Universitas Diponegoro Tahun 2010. 1–17.

Holick, C. N., Michaud, D. S., Stolzenberg-Solomon, R., Mayne, S. T., Pietinen, P., Taylor, P. R., Virtamo, J., and Albanes, D. 2002. Dietary carotenoids, serum  $\beta$ -carotene, and retinol and risk of lung cancer in the alpha-tocopherol, beta-carotene cohort study. *American Journal of Epidemiology*, 156(6), 536–547. <https://doi.org/10.1093/aje/kwf072>

Karta, I. W., Susila, L. A. N. K. E., Mastra, I. N., dan Dikta, P. G. A. 2015. Kandungan Gizi Pada Kopi Biji Salak (*Salacca Zalacca*) Produksi Kelompok Tani Abian Salak Desa Sibetan Yang Berpotensi Sebagai Produk Pangan Lokal Berantioxidan Dan Berdaya Saing.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar. *Kementerian Kesehatan RI*, 1–582.

Khojah, E. Y. 2016. Effect of Arabic and Green Coffee Beans on Lowering Lipid Profile Parameters in Male Rats. *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, 10(December), 310–317.

Komarayanti, S. 2017. Ensiklopedia Buah-Buahan Lokal Berbasis Potensi Alam Jember. *Jurnal Biologi Dan Pembelajaran Biologi*, 2(1), 61–75. <http://jurnal.unmuhjember.a.id/index.php/BIOMA/article/view/591>

Kurniawan, S. N., Raisa, N., dan Margareta. 2018. *Penggunaan Hewan Coba pada Penelitian di Bidang Neurologi - Shahdevi Nandar Kurniawan, Neila Raisa, Margareta - Google Buku*. UB Press.

Kusumawati, D. 2016. Bersahabat Dengan Hewan Coba. In *Gadjah Mada University Press*. Gadjah Mada University Press.

- Listianasari, Y., Dirgahayu, P., Wasita, B., dan Patriadi, M. 2017. Efektivitas Pemberian Jus Labu Siam (*Sechium edule*) Terhadap Profil Lipid Tikus (*Rattus norvegicus*) Model Hiperlipidemia. *Penelitian Gizi Dan Makanan*, 40(1), 35–43.
- Mutia, S., Fauziah, dan Thomy, Z. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun ANDONG (*Cordyline fruticosa* (L.) A Chev) terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) hiperkolesterolemia. *Jurnal Bioleuser*, 2(2), 29–35.
- Mutiarahmi, C. N., Hartady, T., and Lesmana, R. 2021. Use of Mice As Experimental Animals in Laboratories That Refer To the Principles of Animal Welfare: a Literature Review. *Indonesia Medicus Veterinus*, 10(1), 134–145. <https://doi.org/10.19087/imv.2020.10.1.134>
- Nurarifah, A. 2020. Pengaruh Propoelixtm Terhadap Kadar Kolesterol Total Darah Pada Tikus Strain Wistar Albino Model Dislipidemia. Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Nurhidajah, Astuti, R., and Nurrahman. 2019. Black rice potential in HDL and LDL profile in sprague dawley rat with high cholesterol diet. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 292(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/292/1/012019>
- Parwata, M. O. A. 2016. Bahan Ajar Antioksidan. *Kimia Terapan Program Pascasarjana Universitas Udayana, April*, 1–54.
- Perdido. 2011. Efek Pemberian Jus Avokad ( *Persea americanana p.mill*) Terhadap Kadar Kolesterol Hdl Dan Ldl Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*).Surakarta : Universitas Sebelas Maret Surakarta
- Plantamor. 2020. Salak— *Salacca zalacca*. Plantamor.Com. <http://plantamor.com/species/info/salacca/zalacca>
- Rejeki, P. S., Putri, E. A. C., dan Rizka, E. P. 2018. Ovariektomi pada tikus dan mencit. In *Journal of Chemical Information and Modeling*. AIRLANGGA UNIVERSITY PRESS. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Rusmini, H., Putri, D. F., Hidayat, H., dan Risandy, D. 2020. Pengaruh Madu Ceiba Pentandra Terhadap Kadar LDL Tikus *Rattus Norvegicus* Yang Diberi Diet Tinggi Lemak. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 11(1), 479–489. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v11i1.331>
- Sastri, S., dan Kadri, H. 2012. Pengaruh Diet Tinggi Minyak Sawit Terhadap Sel

- Hepatosit Tikus. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 1(3), 125–128.  
<https://doi.org/10.25077/jka.v1i3.82>
- Sastroasmoro, S., dan Ismael, S. 2014. Dasar-Dasar Metodologi Klinis Edisi Ke-4. In *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis*.  
<https://doi.org/10.15294/UJPH.V2I1.3034>
- Sayuti, K., dan Yenrina, R. (2015). Antioksidan Alami dan Sintetik. Andalas University Press.
- Setiati, S., Simadibrata, K. M., Alwi, I., Setiyohadi, B., dan Sudoyo, A. W. 2014. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II Edisi VI. Interna Publishing.
- Sitepoe, M. 1992. Kolesterol fobia : Keterkaitannya dengan penyakit jantung. Gramedia Pustaka Utama.
- Subroto, T. 2017. Hubungan antara konsumsi lemak jenuh dan aktivitas fisik dengan kadar ldl pasien rawat jalan di RSUD muntilan. *Naskah Publikasi*, 1–16.
- Supriyadi, Suhardi, Suzuki, M., Yoshida, K., Muto, T., Fujita, A., and Watanabe, N. 2002. Changes in the volatile compounds and in the chemical and physical properties of snake fruit (*Salacca edulis* Reinw) cv. Pondoh during maturation. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 50(26), 7627–7633. <https://doi.org/10.1021/jf020620e>
- 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. *Antioxidants*.  
<https://doi.org/10.3390/antiox2040230>
- Tjokroprawiro, A. 2015. Buku ajar ilmu penyakit dalam. Ed.2: Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Rumah Sakit Pendidikan Dr. Soetomo Surabaya. In *Airlangga University Press*.
- Utama, R. D. 2021. Kolesterol dan Penanganannya. Strada Press.
- Werdyan, S., Jumaryatno, P., and 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.  
<https://doi.org/10.20885/eksakta.vol17.iss2.art5>
- World Health Organization. 2020. *Global Health Observatory Data - Raised Cholesterol*. [http://www.who.int/gho/ncd/risk\\_factors/cholesterol\\_text/en/](http://www.who.int/gho/ncd/risk_factors/cholesterol_text/en/)