

DAFTAR PUSTAKA

- Almatsier, S. 2004. Prinsip Dasar Ilmu Gizi. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Andari, F. dan R. Arintina. 2014. Pengaruh Pemberian Serbuk Biji Labu Kuning (*Curcubita moschata*) terhadap Penurunan Kolesterol Total. *Journal of Nutrition Collage*. 3 (4): 506-516.
- Arifin, W.N dan W.M. Zahirudin. 2017. Sample Size Calculation in Animal Studies Using Resource Equation Approach. *Malaysia Journal Medical Science*. Volume 24 (5): 101–105.
- Astuti, N. R. 2015. *Makanan - Makanan Tinggi Kolesterol*. Yogyakarta: Flashbooks. Hal. 33-34.
- Aviati, V., Siti, M. M., dan Tyas, R. S. 2014. Kadar Kolesterol Telur Puyuh setelah Pemberian Tepung Kunyit dalam Pakan. *Buletin Anatomi dan Fisiologi 1* (22), 58-64.
- Abdollahzad, H., Egthesadi, S., Nourmohammadi, I., Khadem-Ansari, M., Nejad-Gashti, H., dan Esmailzadeh, A. (2009). Effect of vitamin C supplementation on oxidative stress and lipid profiles in hemodialysis patients. *International Journal for Vitamin and Nutrition Research*, 79(5–6), 281–287. <https://doi.org/10.1024/0300-9831.79.5.281>
- Adeloye D, Abaa DQ, Owolabi EO, et al. (2017). Prevalence of hypercholesterolemia in Nigeria: a systematic review and meta-analysis. *Physiology dan Behavior*, 176(10), 139–148. <https://doi.org/10.1016/j.puhe.2019.09.002>. Prevalence
- Agustina, D. dan Hesti Murwani R. (2013). Pengaruh Pemberian Jus Biji Pepaya (*Carica Papaya L.*) Terhadap Rasio Kolesterol Ldl:Hdl Tikus Sprague Dawley Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 2(3), 302–311. <https://doi.org/10.14710/jnc.v2i3.3431>
- Agustina, K. (2015). Kesejahteraan Hewan Laboratorium. *Kesejahteraan Hewan "Animal Welfare,"* 1–49. https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_pondidikan_1_dir/9876f7a7374402256ce4b83145300cc7.pdf
- Ali, A., Amalia, L., dan Suptijah, P. (2015). Pemberian Kitosan dan Pengaruhnya Terhadap Berat Badan dan Kadar Trigliserida Darah Tikus Sprague-Dawley yang Diberi Pakan Asam Lemak Trans (Chitosan effects on body weight and triglyceride levels on Sprague-dawley rats fed by trans fatty acid). *Jurnal Gizi Pangan*, 10(1), 9–16.

- Ardian, J., Probandari, A. N., dan Kusnandar, K. (2018). Jus Pepaya (*Carica Papaya L*) Dapat Menurunkan Kadar Ldl Dan Kolesterol Total Pada Usia 40-70 Tahun. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 153–161. <https://doi.org/10.34035/jk.v9i2.274>
- Batjo R., Assa Youla A., dan T. M. (2014). Gambaran Kadar Kolesterol Low Density Lipoprotein Darah Pada Mahasiswa Angkatan 2011 Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado dengan Indeks Massa Tubuh 18,5 – 22,9 kg/m². *Jurnal E-Biomedik (EBM)*, 1(49), 843–848. https://doi.org/10.1007/978-3-662-53576-9_6
- Cahaya, G. D., dan Ayu, P. R. (2017). Pengaruh jus biji pepaya (*Carica Papaya L.*) terhadap Kadar kolesterol darah pada dislipidemia. *Medical Journal of Lampung University*, 7(1), 77–82. [file:///C:/Users/user/Documents/SKRIPSI FIX/jurnal/jurnal jus biji pepaya 2017.pdf](file:///C:/Users/user/Documents/SKRIPSI%20FIX/jurnal/jurnal%20jus%20biji%20pepaya%202017.pdf)
- Dotto J.M., D., dan Abihudi B.S. (2021). Nutraceutical value of *Carica papaya*: A review. *Scientific African*, 13, e00933. <https://doi.org/10.1016/j.sciaf.2021.e00933>
- Enda, F. (2012). *Pengaruh Pemberian Larutan Ekstrak Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia) Terhadap Pembentukan Plak Gigi [PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO]*. http://eprints.undip.ac.id/37540/1/FITAROSONA_G2A007079_LAP.KTI.pdf
- Endah Agustina W., Puspito Arum, B. Y. (2016). Pengaruh Pemberian Jus Biji Pepaya (*Carica papaya L.*) Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Tikus Jantan Galur Wistar Hiperkolesterolemia. *Jurnal Kesehatan*, 4(3), 17–27.
- Enejoh O.S., Suleiman M.M., Anjanusi J.o., dan A. S. F. (2015). Anthelmintic Activity of Extracts of *Citrus Aurantifolia* (Christm) Fruit Peels Against Experimental *Heligmosomoides Bakeri* in Mice. *Journal of Advanced Scientific Research*, 6(2), 29–32. <https://pdfs.semanticscholar.org/851a/a669ebc4e288e136f0255c2a47114583988f.pdf>
- Fiirli, T. . (2017). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol 96% Daun Matoa (*Pometia pinnata J.R. dan G. Forst*) Terhadap Kadar HDL dan LDL Tikus Putih Jantan Hiperli[idemia. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952.
- Hajimahmoodi, M., Moghaddam, G., Mousavi, S. M., Sadeghi, N., Oveisi, M. R., dan Jannat, B. (2014). Total Antioxidant Activity, and Hesperidin, Diosmin, Eriocitrin and Quercetin Contents of Various Lemon Juices. *Of Pharmaceutical Research*, 13(June), 951–956.
- Halawiya, A., Tatontos, E. Y., dan Agrijanti. (2017). Efektifitas Sediaan Minyak Sumbawa Terhadap Kadar Kolesterol Total pada Tikus Putih (*Rattusnorvegicus*) Strain Wistar yang Diberi Diet Hiperkolesterolemia.

- Jurnal Analisis Medika Bio Sains*, 4(2), 87–92.
- Heriansyah, T. (2013). Pengaruh Berbagai Durasi Pemberian Diet Tinggi Lemak Terhadap Profil Lipid Tikus Putih (*Rattus Novergicus Strain Wistar*) Jantan. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 13(3), 144–150.
- Hidayat, T., dan Susbiantonny, A. (2018). Pengaruh Hipotiroid Terhadap Berat Badan Dan Konsumsi Pakan Pada Tikus Jantan Galur Wistar. *Media Gizi Mikro Indonesia*, 10(1), 65–76. <https://doi.org/10.22435/mgmi.v10i1.1004>
- Jim, E. L. (2014). Metabolisme Lipoprotein. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 5(3). <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4335>
- Kartika, S. D., Hariaji, I., dan Irma, F. A. (2021). Pengaruh Pemberian Ekstrak Biji Pepaya (*Carica Papaya Linn*) Terhadap Kadar Hdl Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus Norvegicus*) Yang Diinduksi Diet Tinggi Lemak 1 Sukma Dwi Kartika, 2 Ilham Hariaji. *Jurnal Ilmiah Kohesi*, 5(3), 34–37.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (Kemenkes RI). (2019). Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018 (RISKESDAS). In *Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia* (Vol. 10). <https://doi.org/10.12688/f1000research.46544.1>
- Komalasari, E. (2022). Pengaruh pemberian kombinasi perasan jeruk nipis dan sari nanas terhadap penurunan kadar ldl tikus wistar. In 2022.
- Kristina Winda. (2020). *Efektivitas Kombinasi Sari Buah Naga Merah dengan Virgin Coconut Oil Terhadap Kadar Kolesterol Tikus Putih Sprague dawley Dislipidemia*. file:///C:/Users/user/Downloads/Winda Kristina.pdf
- Kusumastuty, I. (2014). Sari Buah Markisa Ungu Mencegah Peningkatan MDA Serum Tikus dengan Diet Aterogenik. *Indonesian Journal of Human Nutrition*, 1(1), 50–56.
- Lahamendu, B., Bodhi, W., dan Siampa, J. P. (2019). Uji Efek Analgetik Ekstrak Etanol Rimpang Jahe Putih (*Zingiber officinale Rosc.var. Amarum*) pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*). *Pharmacon*, 8(4), 927. <https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29372>
- Lestari A., Handini M.C., S. T. . (2018). Faktor Risiko Kejadian Dislipidemia Pada Lansia. *Jurnal Riset Hesti Medan*, 3(2), 16–26.
- Luthfiyah N., Susyani., dan T. I. (2019). Konseling Gizi Dan Perubahan Perilaku Pasien Dislipidemia Yang Mendapat Booklet Dan Leaflet Di Rsi Siti Khadijah Palembang. *Jurnal Media Kesehatan*, 12(2), 58–64. <https://doi.org/10.33088/jmk.v12i2.433>
- Maryati, H. (2017). Hubungan Kadar Kolesterol dengan Tekanan Darah Penderita Hipertensi Di Dusun Sidomulyo Desa Rejoagung Kecamatan Ploso Kabupaten Jombang. *Jurnal Keperawatan*, 8(2), 128–137. <http://ejournal.umm.ac.id/index.php/keperawatan/issue/view>

- McRae, M. P. (2008). Vitamin C supplementation lowers serum low-density lipoprotein cholesterol and triglycerides: a meta-analysis of 13 randomized controlled trials. *Journal of Chiropractic Medicine*, 7(2), 48–58. <https://doi.org/10.1016/j.jcme.2008.01.002>
- Meirindasari N., Murwani H., D., dan Tjahjono K. (2013). Pengaruh Pemberian Jus Biji Pepaya (*Carica Papaya* Linn.) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Sprague Dawly Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 2(3), 330–338. <https://doi.org/10.14710/jnc.v2i3.3434>
- Mutiarahmi C.N, H. T. dan L. R. (2021). Penggunaan Mencit Sebagai Hewan Coba di Laboratorium yang Mengacu pada Prinsip Kesejahteraan Hewan. *Indonesia Medicus Veterinus*, 10(1), 134–145. <https://doi.org/10.19087/imv.2020.10.1.134>
- Naufalina, M. D., dan Nuryanto, N. (2014). Pengaruh Pemberian Susu Kacang Koro Pedang (*Canavalia ensiformis*) Terhadap Kadar Kolesterol LDL dan HDL pada Tikus Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 3(4), 456–464. <https://doi.org/10.14710/jnc.v3i4.6827>
- Nisa', S. W. (2019). *Pengaruh Kombinasi Ekstrak Cinnamomum burmanni dan Eleutherine bulbosa Terhadap Kadar LDL dan HDL Mencit Dislipidemia*. 1–7.
- Nisa, K., dan Hariaji, I. (2021). Pengaruh pemberian ekstrak biji pepaya (*Carica papaya* Linn) terhadap kadar trigliserida pada tikus putih jantan galur wistar (*Rattus norvegicus*) yang di induksi diet tinggi lemak. *Jurnal Ilmiah Kohesi*, 5(3), 38–43.
- Nuralifah, N., Wahyuni, W., Parawansah, P., dan Dwi Shintia, U. (2019). Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol Daun Notika (*Arboldiodendron calosericeum* Kobuski) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus (*Rattus norvegicus*) Jantan Galur Wistar. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 2(1), 1–10. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v2i1.2704>
- Nurbaiti, Satriansyah, M. F., dan Gustine, R. (2018). Efektivitas Ekstrak Belimbing Wuluh (*Avorrhea Belimbi* L.) Terhadap Kadar Kolesterol Total, High-Density Lipoprotein (HDL), dan Low-Density Lipoprotein (LDL) Pada Tikus Putih Hiperkolesterolemia. *Kedokteran Dan Kesehatan*, 3(1), 28–38.
- Oktavia, S., Eriadi, A., dan Valdis, S. (2018). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Kejibeling (*Strobilanthes Crispa* Blume) Terhadap Kadar Kolesterol Total Dan LDL Mencit Putih Kantan Hiperkolesterolemia. *Jurnal Farmasi Higea*, 10(2), 110–115.
- Pangesti T., Fitriani I.N., Ekaputra F., dan H. A. (2013). “Sweet Papaya Seed Candy” Antibacterial. *Pelita*, VIII(Agustus), 156–163.
- Pangestuti, D. (2019). Pengaruh Pemberian Air Perasan Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia* Swingle) Terhadap Kadar Kolesterol Pada Mencit

- Hiperkolesterolemia. *Jurnal Riset Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan*, 4(1), 42. <https://doi.org/10.34008/jurhesti.v4i1.88>
- Parwata, M. O. . (2016). Antioksidan. In *Kimia Terapan Program Pascasarjana Universitas Udayana* (Issue April).
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PERKENI). (2019). Pedoman Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia 2019. In *Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia 2019*.
- Permanasari, Y., dan Aditianti. (2017). The Consumption of Foods Which High Calories and Fat but Low in Fiber and Physical Activity and Its Relationship to Obesity in Children Aged 5-18. *Pusat Penelitian Dan Pengembangan Upaya Kesehatan Masyarakat, Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan, Kementerian Kesehatan RI*, 40(2), 95–104.
- Primashanti D., D. A., dan Sidiartha, I. G. L. (2018). Perbandingan asupan energi, karbohidrat, protein dan lemak dengan angka kecukupan gizi pada anak obesitas. *Medicina*, 49(2), 173–178. <https://doi.org/10.15562/medicina.v49i2.66>
- Purnamasari, A. W., dan Isnawati, M. (2014). Pengaruh Pemberian Jus Pare (*Momordica Charantia L.*) dan Jus Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia*) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Sprague Dawley Hiperkolesterolemia. *Journal of Nutrition College*, 3(4), 893–902. <https://doi.org/10.14710/jnc.v3i4.6896>
- Purwantono, Kusri MD, M. B. (2016). Manajemen Penangkaran Empat Jenis Kura-Kura Peliharaan dan Konsumsi di Indonesia. *Jurnal Penelitian Hewan Dan Konservasi Alam*, 13(2), 119–135.
- Rahmawati N.D., D., dan Sartika D.R.A. (2020). Analisis Faktor-Faktor Risiko Kejadian Dislipidemia pada Karyawan Pria Head Office PT.X, Cakung, Jakarta Timur. *Nutrire Diaita*, 12(01), 1–9. <https://doi.org/10.47007/nut.v12i01.3014>
- Rahmayanti S.M. (2016). *Hubungan Parameter Antropometri Dan Resistensi Insulin Dengan Profil Lipid Pada Dislipidemia*. Skripsi. Medan : UNIVERSITAS SUMATERA UTARA. <http://repositori.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/20278/130100012.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Razak A., Djamil Aziz., dan R. G. (2013). Uji Daya Hambat Air Perasan Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia s.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 2(1), 05. <https://doi.org/10.25077/jka.v2i1.54>
- Rusmini, H., D., F., Dan, 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>

- Rusilanti. 2014. *Kolesterol Tinggi Bukan Untuk Ditakuti*. Jakarta Selatan: FMedia.
- Sadhiutami N.M.D., Desmiaty Y., dan A. A. (2016). Efek Antioksidan Ekstrak Etanol Biji Pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap Aktivitas Enzim Superoksida Dismutase dan Kadar Malondialdehid pada Mencit Stress Oksidatif dengan Perenangan. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 14(1), 26–32.
- Sagay, S., Simbala, H. E. I., dan De Queljoe, E. (2019). Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol Buah Pinang Yaki (*Areca vestiaria*) pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*) Yang Diinduksi Pakan Hiperlipidemia. *Pharmacon*, 8(2), 442. <https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29311>
- Saputri, L. O., Satriyasa, B.K., D., dan Putu, W. P. S. (2017). Ekstrak Air Biji Pepaya (*Carica Papaya*) Dapat Menurunkan Kadar Kolesterol Total dan Kadar Serumglutamat Piruvat Transaminase (Sgpt) pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Hiperkolesterolemia. *Warmadewa Medical Journal*, 2(2579–9010), 1–10. <https://doi.org/10.22225/WMJ.2.1.73.1>
- Saragih, A. D. (2020). Terapi Dislipidemia Untuk Mencegah Resiko Penyakit Jantung Koroner. *Indonesian Journal and Health Sciences*, 1(1), 15–24. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/IJNHS%0ATERAPI>
- Sari, G. K., Lutfianti, A., D., dan Musyarofah, E. L. (2020). Efektifitas Air Perasan Jeruk Nipis (*Citrus Aurantiifolia*) Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Di Desa Bugel Kecamatan Godong Kabupaten Grobongan. *TSCS1Kep_Jurnal*, 5(1), 22–28.
- Siregar Afrilla A. (2020). Uji efektifitas perasan air jeruk nipis (*Citrus aurantifolia S.*) dalam menghambat pertumbuhan bakteri *Streptococcus mutans* secara in vitro. In *Skripsi. Medan : UNIVERSITAS SUMATERA UTARA* (Vol. 4). <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/pharmacon/article/view/10185/9772>
- Soeharto, I. 2004. *Serangan Jantung dan Stroke Hubungannya dengan Lemak dan Kolesterol* . Jakarta: PT SUN.
- Solihah R., dan H. M. . (2020). Analisis Kadar APO-A1 Serum pada Tikus Putih Strain Wistar (*Rattus novergicus*) Dislipidemia Terhadap Pemberian Ekstrak Kulit Buah Apel. In *Penelitian Ilmiah*.
- Susanti E. (2015). *Gambaran Histopatologi Hati Tikus Putih (Rattus Norvegicus) yang Diberi Insektisida Golongan Piretroid (Sipermetrin)*.
- Upa, F. T., Saroyo, S., dan Katili, D. Y. (2017). Komposisi Pakan Tikus Ekor Putih (*Maxomys hellwandii*) di Kandang. *Jurnal Ilmiah Sains*, 17(1), 7. <https://doi.org/10.35799/jis.17.1.2017.14900>
- Wahyuni, S. (2015). *Dislipidemia Menyebabkan Stress Oksidatif Ditandai Oleh Meningkatnya Malondialdehid*.
- Wells, BG., J.T. DPiro., T. . dan C. . Dp. (2015). *Pharmacoterapy Handbook Edisi*

9. In *AIAA Guidance, Navigation, and Control Conference*.

World Health Organisation. (2014). *Global status report on alcohol and health 2014*.

https://doi.org/entity/substance_abuse/publications/global_alcohol_report/en/index.html

Yustiana, setiono laurentia. (2012). *Dislipidemia Pada Obesitas Dan Tidak Obesitas*.