

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyeni, H., Rizal, R., Armenia, A., Esfika, M., & Dillasamola, D. (2023). Uji Efektifitas Ekstrak Etanol Daun Arbei (*Rubus rosifolius* Sm.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah pada Mencit Diabetes. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 10(2), 248. <https://doi.org/10.25077/jsfk.10.2.248-255.2023>
- Agustiani, V., Efkar, T., & Tania, L. (2018). Pengembangan Animasi Berbasis Simulasi Molekul pada Metode Destilasi. *Jurnal Pendidikan & Pembelajaran Kimia*, 7(2), 1–12.
- Ambarwati, D. R. (2018). *UJI AKTIVITAS INFUSA DAUN KERSEN DAN SERBUK INSTAN PERASAN DAUN KERSEN (Muntingia calabura L) TERHADAP PENINGKATAN DAYA INGAT MENCIT PUTIH (Mus musculus) DENGAN METODE MORRIS WATER MAZE*. Universitas Setia Budi.
- Anggarani, F., Safitri, K. H., Damanik, C., & Sholichin. (2022). *Tatalaksana Non-Farmakologi Menurunkan Peningkatan Kadar Kolesterol Pada Lansia : Literature Review*. 1–17.
- Ariadi, A., Jamsari, J., Yanwirasti, Y., Siregar, M. F. G., & Yusrawati, Y. (2019). Correlation between estrogen levels with lipid profile in menopause women in west sumatera. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 7(13), 2084–2087. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.625>
- Arifin, H., Rizal, Z., & Susilawati, M. (2015). Pengaruh ekstrak etanol daun sukun terhadap kadar LDL pada mencit putih jantan hiperkolesterol. *Jurnal Farmasi Higea*, 7(1), 82–90.
- Asworo, R. Y., & Widwastuti, H. (2023). Pengaruh Ukuran Serbuk Simplisia dan Waktu Maserasi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Sirsak. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 3(2), 256–263. <https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i2.19906>
- Azzahra, R. W., & Zuhrotun, A. (2022). Review Article: Potential Anti-Cholesterol Plants Based on In-Vitro Studies. *Indonesian Journal of Biological Pharmacy*, 2(2), 67–75.
- Baghdadi, H. (2014). Antioxidant Potential of Quercetin: Remarkable Protection against Hypercholesterolemia in Rats. *British Journal of Medicine and Medical Research*, 4(26), 4382–4391. <https://doi.org/10.9734/bjmmr/2014/11126>
- Becker, J. B., Prendergast, B. J., & Liang, J. W. (2016). Female rats are not more

- variable than male rats: A meta-analysis of neuroscience studies. *Biology of Sex Differences*, 7(1), 1–7. <https://doi.org/10.1186/s13293-016-0087-5>
- Bhattarai, A. K., Acharya, A., & Karki, P. K. (2020). Use of statins as lipid lowering agent in hypercholesterolemia in a tertiary care hospital: A descriptive cross-sectional study. *Journal of the Nepal Medical Association*, 58(232), 1031–1035. <https://doi.org/10.31729/jnma.5444>
- Campbell, T. F., McKenzie, J., Murray, J. A., Delgoda, R., & Bowen-Forbes, C. S. (2017). Rubus rosifolius varieties as antioxidant and potential chemopreventive agents. *Journal of Functional Foods*, 37, 49–57. <https://doi.org/10.1016/j.jff.2017.07.040>
- Cho, J. M., Chae, J., Jeong, S. R., Moon, M. J., Ha, K. C., Kim, S., & Lee, J. H. (2020). The cholesterol-lowering effect of unripe Rubus coreanus is associated with decreased oxidized LDL and apolipoprotein B levels in subjects with borderline-high cholesterol levels: A randomized controlled trial. *Lipids in Health and Disease*, 19(1), 1–12. <https://doi.org/10.1186/s12944-020-01338-z>
- Damayanti, R. (2016). *Perbedaan Metode Direk (Presipitasi) Dan Metode Indirek (Formula Fridewald) Terhadap Parameter LDL Kolesterol*. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Dasgupta, A., & Wahed, A. (2021). Lipid metabolism and disorders. *Clinical Chemistry, Immunology and Laboratory Quality Control*, 105–126. <https://doi.org/10.1016/b978-0-12-815960-6.00010-8>
- Depkes RI. (2017). Farmakope Herbal Indonesia. In *Farmakope Herbal Indonesia*. <https://doi.org/10.1201/b12934-13>
- Desmiaty, Y., Elya, B., Saputri, F. C., Hanafi, M., & Prastiwi, R. (2018). Antioxidant activity of rubus fraxinifolius poir. and rubus rosifolius J. Sm. leaves. *Journal of Young Pharmacists*, 10(2), s93–s96. <https://doi.org/10.5530/jyp.2018.2s.18>
- Dipiro, J. T., Yee, G. C., Posey, L. M., Haines, S. T., Nolin, T. D., & Ellingrod, V. (2020). Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach Eleventh Edition. In *McGraw-Hill*. <https://doi.org/10.1093/ajhp/54.14.1668>
- Djamil, R., Zaidan, S., Butar-Butar, V., & Pratami, D. K. (2020). Formulasi Nanoemulsi Ekstrak Etanol Buah Okra (Abelmoschus Esculentus (L.) Moench.) dan Uji Aktivitas Antikolesterol secara In-Vitro. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 18(1), 75–80.
- Duan, H., Song, P., Li, R., Su, H., & He, L. (2023). Attenuating lipid metabolism in atherosclerosis: The potential role of Anti-oxidative effects on low-density lipoprotein of herbal medicines. *National Library of Medicine*, 14.

- Ergina, nuryanti Siti, P. I. D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) yang Diekstraksi dengan Pelarut air dan Etanol. *Akad.Kim*, 3(August), 165–172.
- Fajria, L. (2022a). *Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Pare (Momordica charantia L.) Terhadap Kadar HDL, LDL dan VLDL pada Tikus Jantan Hiperkolesterolemia*. Universitas Dharma Andalas.
- Fajria, L. (2022b). *Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Pare (Momordica charantia L.) Terhadap Kadar HDL, LDL Dan VLDL Pada Tikus Jantan Hiperkolesterolemia*. Universitas Dharma Andalas.
- Farinde, A. (2023). *Drug-Reseptor Interaction*.
- Febriana, F., & Oktavia, A. I. (2019). *Perbedaan Kadar Flavonoid Total Dari Ekstrak Daun Kejibeling (Strobilanthus crispus L. Blume) Hasil Metode Maserasi Dan Perkolasi*. 1–8.
- Feingold, K. R. (2022). Lipid and Lipoprotein Metabolism. *Endocrinology and Metabolism Clinics of North America*, 51(3), 437–458. <https://doi.org/10.1016/j.ecl.2022.02.008>
- GB, R., MSAM, N., & PM, S. (2018). A Review on Anti-Cholesterol Drugs and their Mechanisms. *Journal of Medicinal Chemistry and Drug Design*, 1(1). <https://doi.org/10.16966/2578-9589.104>
- GBIF Secretariat. (2023). *Rubus rosifolius Sm*. Global Core Biodata Resource. <https://www.gbif.org/species/8234521>
- Giopratiwi, K., Thadeus, M. S., & Yulianti, R. (2020). Gambaran Sel Busa Aterosklerosis Aorta Abdominalis Tikus Hiperkolesterolemia Diabetes. *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran, dan Ilmu Kesehatan*, 4(2), 369–380.
- Gusnadi, D., Taufiq, R., & Baharta, E. (2021). Uji Organoleptik dan Daya Terima pada Produk Mousse Berbasis Tapai Singkong sebagai Komoditi UMKM di Kabupaten Bandung. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(12), 2883–2888.
- Halimu, R. B., S.Sulistijowati, R., & Mile, L. (2020). Identifikasi kandungan tanin pada Sonneratia alba. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 5(4), 93–97.
- Handoyo, D. L. Y. (2020). The Influence Of Maseration Time (Immeration) On The Vocity Of Birthleaf Extract (Piper Betle). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), 34–41. <https://doi.org/10.35316/tinctura.v2i1.1546>
- Harb, A. A., Bustanji, Y. K., & Abdalla, S. S. (2018). *Hypocholesterolemic Effect of β -caryophyllene in Rats Fed Cholesterol and Fat Enriched Diet*. 62(3), 230–237.
- Hasanah, N., & Novian, D. R. (2020). Analisis Ekstrak Etanol Buah Labu Kuning

(Cucurbita Moschata D.). *Jurnal poltektegal.ac.id/index.php/parapemikir*, 9(1), 54–59.

Hidayanti, R., Rusmini, H., Fitriani, D., & Ulfa, A. M. (2021). *PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN BAYAM MERAH (Amaranthus tricolor L.) TERHADAP KADAR LDL DAN HDL PADA TIKUS PUTIH (Rattus norvegicus) GALUR WISTAR JANTAN YANG DIBERI DIET TINGGI LEMAK*. 7(4), 809–817.

Hidayati, P. H., Gina Isni Djanuaresty Iskandar, Mufia Muin, Nurul Faiqah, Agung Sukriadi, & Rahmawati Mamilie. (2023). EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN SIRSAK (*Annona muricata* Linn) TERHADAP PERUBAHAN KADAR FRAKSI LIPID PADA TIKUS PUTIH JANTAN (*Rattus norvegicus*) YANG MENGALAMI DISLIPIDEMIA. *Alami Journal (Alauddin Islamic Medical) Journal*, 7(1), 24–32. <https://doi.org/10.24252/alami.v7i1.35608>

Hill, M. F., & Bordoni, B. (2023). *Hyperlipidemia*. National Library of Medicine. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK559182/>

Hujjatusnaini, N., Ardiansyah, Indah, B., Afitri, E., & Widyastuti, R. (2021). *Buku Refensi Ekstraksi*. Institut Agama Islam NEgeri Palangkaraya.

Jim, E. L. (2014). Metabolisme Lipoprotein. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 5(3). <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4335>

Julianto, T. S. (2019). Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining fitokimia. In *Jakarta penerbit buku kedokteran EGC* (Vol. 53, Nomor 9).

Kábelová, A., Malínská, H., Marková, I., Oliarynyk, O., Chylíková, B., & Šeda, O. (2021). Ellagic acid affects metabolic and transcriptomic profiles and attenuates features of metabolic syndrome in adult male rats. *Nutrients*, 13(3), 1–15. <https://doi.org/10.3390/nu13030804>

Katzung, B. G., Masters, S. B., & Trevor, A. J. (2013). Farmakologi Dasar & Klinik Edisi 12. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Nomor 9).

Krestianto, D. P., Jatmiko, S. W., & Bestari, R. S. (2019). Efek Penurunan Kolesterol Total pada Tikus Putih Galur Wistar dari Ekstrak Akar Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees). *I S S N : 2 7 2 1 - 2882*, 99–107.

Kristianto, A., Tandil, J., & Dewi, N. P. (2018). Uji Efek Ekstrak Etanol Daun Ceremai Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Tikus Putih Jantan. *Farmakologika Jurnal Farmasi*, XV(2), 89–97.

Kubota, S., Tanaka, Y., & Nagaoka, S. (2019). Ellagic acid affects mRNA expression levels of genes that regulate cholesterol metabolism in. *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry*, 00(00), 1–8. <https://doi.org/10.1080/09168451.2019.1576498>

- Kurniawati, A. N. I. (2015). Uji Efek Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol Buah Parijoto (*Medinilla speciosa* Blume) Terhadap Kolesterol Total, Trigliserida Dan VLDL Pada Tikus Putih Jantan. *Skripsi*, (42) 124.
- Leba, M. A. U. (2017). *Buku Ajar Ekstraksi dan Real Kromatografi*. CV Budi Utama.
- Lent-Schochet, D., & Jialal, I. (2023). *Biochemistry, Lipoprotein Metabolism*. National Library of Medicine.
- Lestari, L., Ata, P. F., Yulianti, A. D., Hasan, H., Cahyo, R. N., Rahman, Z. A., Rahmadani, A., & Erika, F. (2023). PENENTUAN KADAR FENOLIK DAN FLAVONOID TOTAL PADA BUAH KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq) DENGAN METODE SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS. *Lantanida Journal*, 11(2), 158. <https://doi.org/10.22373/lj.v11i2.19676>
- Lim, T., Ryu, J., Lee, K., Park, S. Y., & Hwang, K. T. (2020). Protective effects of black raspberry (*Rubus occidentalis*) extract against hypercholesterolemia and hepatic inflammation in rats fed high-fat and high-choline diets. *Nutrients*, 12(8), 1–13. <https://doi.org/10.3390/nu12082448>
- Luo, J., Jiang, L. Y., Yang, H., & Song, B. L. (2019). Intracellular Cholesterol Transport by Sterol Transfer Proteins at Membrane Contact Sites. *Trends in Biochemical Sciences*, 44(3), 273–292. <https://doi.org/10.1016/j.tibs.2018.10.001>
- Marc, J. (2008). Pharmacogenetics of Drug Reseptor. *National Library of Medicine*, 1(19), 48–53.
- Maryam, F., Taebe, B., & Toding, D. P. (2020). Pengukuran Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata* J.R & G.Forst). *Jurnal Mandala Pharmacoon Indonesia*, 6(01), 1–12. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v6i01.39>
- Maulana, I., Kurniati Roddu, A., & Suriani, S. (2020). Uji Efektifitas Ekstrak Kulit Petai (*Parkia speciosa* Hassk) Terhadap Mencit (*Mus musculus*) Sebagai Anti Inflamasi. *Lambung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 1(2), 80. <https://doi.org/10.31764/lf.v1i2.2559>
- Mavromati, M., & Jornayvaz, R. F. (2021). Hypothyroidism-Associated Dyslipidemia: Potential Molecular Mechanisms Leading to NAFLD. *National Library of Medicine*. <https://doi.org/10.3390/ijms222312797>
- Morgana, A. R. (2022). *Perbedaan Kadar Low Density Lipoprotein (LDL) Dengan Berbagai Variasi Kecepatan Sentrifugasi Selama 10 Menit*. Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
- Muiz, H. A., Wulandari, S., & Primadhamanti, A. (2021). ANTIBACTERIAL ACTIVITY TEST OF PATIKAN KEBO *Euphorbia hirta* L LEAF

ETHANOL EXTRACT AGAINST *Staphylococcus aureus* BY DISC DIFFUSION METHOD. *Jurnal Analisis Farmasi*, 6(2), 84–89.

- Mulyani, N. S., Al Rahmad, A. H., & Jannah, R. (2018). Faktor resiko kadar kolesterol darah pada pasien rawat jalan penderita jantung koroner di RSUD Meuraxa. *AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 3(2), 132. <https://doi.org/10.30867/action.v3i2.113>
- Munawwaroh, I., Saliaputri, L., Herdiyani, S. M., Puspasari, T. T., & Winarni, S. (2023). Implementasi Analisis Variansi Pada Desain Bujur Sangkar Youden Untuk Eksperimen. *Equator: Journal of Mathematical and Statistical Sciences*, 2(1), 10. <https://doi.org/10.26418/ejmss.v2i1.64598>
- Naser, I. ., Alkareem, Z. A., & Mosa, A. U. (2021). Hyperlipidemia: pathophysiology, causes, complications, and treatment. A review. *Kerbala Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science*, 118–132.
- Nastiti, R. ., Hermana, W., & Mutia, R. (2014). Penggunaan dedak gandum kasar (wheat bran) sebagai pengganti jagung dengan kombinasi tepung daun mengkudu (*Morinda citrifolia*) untuk menghasilkan telur puyuh sehat rendah kolesterol dan kaya vitamin A. *Buletin Makanan Ternak*, 101(1), 1–12.
- National Institute of Health. (2020). *Cholesterol*. MedlinePlus. <https://medlineplus.gov/cholesterol.html>
- Nurjannah, I., Mustariani, B. A. A., & Suryani, N. (2022). *SKRINING FITOKIMIA DAN UJI ANTIBAKTERI EKSTRAK KOMBINASI DAUN JERUK PURUT (Citrus hystrix) DAN KELOR (Moringa oleifera L.) SEBAGAI ZAT AKTIF PADA SABUN ANTIBAKTERI*. 4(100), 23–36. <https://doi.org/10.20414/spin.v4i1.4801>
- Oktavian, R. (2021). *Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Kulit Buah Delima Putih (Punica Granatum L.) Pada Mencit putih (Mus Musculus) jantan galur Swiss Webster Menggunakan Metode TRansit Intestinal*. 85–151.
- Parasuraman, S., Raveendran, R., & Kesavan, R. (2010). Blood sample collection in small laboratory animals. *Journal of Pharmacology and Pharmacotherapeutics*, 1(2), 87–93. <https://doi.org/10.4103/0976-500X.72350>
- Poojar, B., Ommurugan, B., Adiga, S., Thomas, H., Sori, R. K., Poojar, B., Hodlur, N., Tilak, A., Korde, R., Gandigawad, P., In, M., Sleep, R., Albino, D., Rats, W., Article, O., Schedule, P., Injury, C. C., Sori, R. K., Poojar, B., ... Gandigawad, P. (2017). Inhibition of Pancreatic Elastase In Silico and In Vitro by *Rubus rosifolius* Leaves Extract Its Constituents. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, 7(10), 1–5. <https://doi.org/10.4103/jpbs.JPBS>
- Puspa Dewi, S. R., Marlamsya, D. O., & Bikarindrasari, R. (2017). Efek antikaries

- ekstrak gambir pada tikus jantan galur wistar. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, 3(2), 83. <https://doi.org/10.22146/majkedgiind.17407>
- Putri, D. M., & Lubis, S. S. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Daun Kalayu (*Erioglossum rubiginosum* (Roxb.) Blum). *Amina*, 2 (3)(3), 120–125.
- Raharjo, H., & Monica. (2015). Pengaruh Ekstrak Kulit Buah Manggis Terhadap Total Kolesterol, LDL, dan HDL Serum pada Tikus yang diberi Minyak Jelantah. *Ilmiah Kedokteran*, 4, 45–53.
- Ramadhan, S. J., Khudair, K. K., & Al-Okaily, B. N. (2023). Effect of Gallic Acid on Lipid Profile and Antioxidant Status in Cadmium Chloride Treated Rats. *Iraqi Journal of Agricultural Sciences*, 54(3), 735–740. <https://doi.org/10.36103/ijas.v54i3.1755>
- Ramadhina, F. R. (2023). *Scoping Review : Penggunaan Senyawa Tanaman Obat sebagai Antihiperlipidemia*. Universitas Jember.
- Rambaran, T. F., Ginigini, J., McLenachan, P. A., Bowen-Forbes, C. S., & Mitchell, S. A. (2021). Morphological Characterisation of Wild *Rubus rosifolius* (Rosaceae) Plants Growing in Jamaica Prior to Agricultural Pursuits. *Caribbean Journal of Science*, 51(1). <https://doi.org/10.18475/cjos.v51i1.a1>
- Rodwell, V. W., Bender, D. A., Botham, K. M., Kennelly, P. J., & Weil, P. A. (2017). *Harper's Illustrated Biochemistry* (30Th Editi). Mc Graw Hill Education.
- Rosmala, Z. A., Asmara, Y. G. I., & Widiastuti, E. A. I. (2018). Perbedaan Hasil Pengukuran Kadar Kolesterol LDL Antara Metode Direk Dan Indirek Dengan Menggunakan Rumus Friedewald Pada Tikus Putih (*Rattus novergikus*). *Jurnal Kedokteran Unran*, 3(7), 1–4.
- Salma, N., Paendong, J., Momuat, L. I., & Togubu, S. (2013). Antihiperglikemik Ekstrak Tumbuhan Suruhan (*Peperomia pellucida* [L.] Kunth) Terhadap Tikus Wistar (*Rattus novegicus* L.) yang Diinduksi Sukrosa. *Jurnal Ilmiah Sains*, 2(13), 117–123.
- Sari, D. K., Wardhani, D. H., & Prasetyaningrum, A. (2012). Pengujian Kandungan Total Fenol *Kappahycus Alvarezzi* dengan Metode Ekstraksi Ultrasonik dengan Variasi Suhu dan Waktu. *Prosiding SNST Fakultas Teknik*, 1(1), 40–45.
- Sayakti, P. I., Anisa, N., & Ramadhan, H. (2022). Antioxidant activity of methanol extract of cassava leaves (*Manihot esculenta* Crantz) using CUPRAC method. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 97–106. <https://doi.org/10.20885/jif.specialissue2022.art12>
- Sharma, A., Fish, B. L., Moulder, J. E., Medhora, M., Baker, J. E., Mader, M., & Cohen, E. P. (2014). Safety and blood sample volume and quality of a refined

- retro-orbital bleeding technique in rats using a lateral approach. *Lab Animal*, 43(2), 63–66. <https://doi.org/10.1038/lablan.432>
- Shattat, G. F. (2014). A review article on hyperlipidemia: Types, treatments and new drug targets. *Biomedical and Pharmacology Journal*, 7(2), 399–409. <https://doi.org/10.13005/bpj/504>
- Sri, A., & Titik, S. (2014). Aktivitas Ekstrak Etanolik Daun Seligi (*Phyllanthus buxifolius* (BL.) M. A) terhadap Kadar HDL dan LDL pada Serum Darah Tikus. 11(1), 8–17.
- Stewart, J., McCallin, T., Martinez, J., Chacko, S., & Yusuf, S. (2020). Hyperlipidemia. *Pediatrics in Review*, 41(8), 393–402. <https://doi.org/10.1542/pir.2019-0053>
- Suleman, I. F., Sulistijowati, R., Mantau, S. H., & Nento, W. R. (2022). Identifikasi Senyawa Saponin Dan Antioksidan Ekstrak Daun Lamun (*Thalassia hemprichii*). *Jambura Fish Processing Journal*, 4(2), 94–102. <https://doi.org/10.37905/jfpj.v4i2.15213>
- Sulistiyarini, I., Sari, D. A., & Wicaksono, T. A. (2019). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 56–62.
- Susandarini, R. (2016). Keragaman Rubus di Gunung Kembang Kabupaten Wonosobo Jawa Tengah dan Potensi Pemanfaatannya. *Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology*, 1(1), 9. <https://doi.org/10.22146/jtbb.12928>
- Sutisna, I. (2020). ANAVA SATU JALUR (ONE WAY – ANOVA). *Universitas Negeri Gorontalo*, April, 99.
- Syachrani, F. (2016). EFEK PEMBERIAN EKSTRAK ETANOL METANOL DAN N- HEKSANA KULIT PISANG KEPOK LAMPUNG (*Musa paradisiaca* L.) TERHADAP KADAR TRIGLISERIDA PLASMA TIKUS PUTIH (*Rattus norvegicus*) YANG DIINDUKSI DIET TINGGI LEMAK (Nomor 0). Universitas Lampung.
- Tisnadajaja, D. (2010). Pengkajian efek hipokolesterolemik kapsul monasterol dan produksi senyawa bioaktif antidiabetes oleh kapang endofit dari tanaman obat Indonesia. *Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia*, 2–38.
- Toga. (2019). Rosbery. SOCFINDO CONSERVATION. <https://www.socfindoconservation.co.id/plant/473>
- Uduwana, S., Abeynayake, N., & Wickramasinghe, I. (2023). Synergistic, antagonistic, and additive effects on the resultant antioxidant activity in infusions of green tea with bee honey and Citrus limonum extract as additives. *Journal of Agriculture and Food Research*, 12(March), 100571. <https://doi.org/10.1016/j.jafr.2023.100571>

- Untari, M. K., & Pramukantoro, G. E. (2020). Aktivitas Antihiperkolesterolemia Ekstrak Etanol Daun Stevia Rebaudiana Bertoni Pada Tikus Putih Jantan. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 2(1), 11–20. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v2i1.2700>
- Waani, O. T., Tiho, M., & Kaligis, S. H. M. (2016). Gambaran kadar kolesterol total darah pada pekerja kantor. *Jurnal e-Biomedik*, 4(2), 0–5. <https://doi.org/10.35790/ebm.4.2.2016.14606>
- Wandira, A., Cindiansya, Rosmayati, J., Anandari, R. F., Naurah, S. A., & Fikayuniar, L. (2023). Menganalisis Pengujian Kadar Air Dari Berbagai Simplisia Bahan Alam Menggunakan Metode Gravimetri. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(17), 190–193.
- Wang, H. H., Garruti, G., Liu, M., Portincasa, P., & Wang, D. Q. H. (2017). Cholesterol and lipoprotein metabolism and atherosclerosis: Recent advances in reverse cholesterol transport. *Annals of Hepatology*, 16, s27–s42. <https://doi.org/10.5604/01.3001.0010.5495>
- Williams, E. T., Dodo, I., & Khan, M. (2018). Phytochemical Screening and Haematological Parameters of Aqueous and Ethanolic Leaf Extracts of *Momordica charantia* on Experimental Albino Rats. *Adamawa State University Journal of ...*, 6(1), 109–113.
- World Health Organization (WHO). (2013). WHO Traditional Medicine Strategy 2014-2023. *World Health Organization (WHO)*, 1–76. <https://doi.org/2013>
- Wulandari, D. (2017). *Pengaruh Ekstrak Daun Cincau Hijau (Premna Oblongifolia Merr) Terhadap Kadar Hdl, Ldl Dan Kolesterol Total Serum Darah Tikus Putih (Rattus Norvegicus) Hiperkolesterolemia*. Universitas Negeri Semarang.
- Yao, Y. S., Li, T. Di, & Zeng, Z. H. (2020). Mechanisms underlying direct actions of hyperlipidemia on myocardium: An updated review. *Lipids in Health and Disease*, 19(1), 1–6. <https://doi.org/10.1186/s12944-019-1171-8>
- Yurleni. (2018). *Penggunaan Beberapa Metode Ekstraksi Pada Rimpang Curcuma Untuk Memperoleh Komponen Aktif Secara Kualitatif*. 11(1), 1–26.
- Zainab. (2022). *Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Kulit Terong Belanda (Solanum betaceum Cav.) Terhadap Perubahan Kadar HDL, LDL, dan VLDL Pada Tikus Putih Hiperkolesterolemia*. Padang.