

DAFTAR PUSTAKA

- Adityas Trisnadi, R., Ulayatilmiladiyyah, N., & Raya Kaligawe, J. K. (2022). *Pengaruh Ekstrak Biji Chia (Salvia Hispanica L) Terhadap Kadar Trigliserida*.
- Afifudin, H. H., Fajar, M. M., Budiyanto, A. A., Rahmatullah, D. C., Widyadana, D. A., Linuwih, U. P., Rakhmanto, W. A., & Pramningtyas, D. M. (2023). Potensi Jus Kombinasi Daging Kelapa (Cocos Nucifera) Dan Daging Putih Semangka (Citrullus Lanatus) Sebagai Modalitas Preventif Dislipidemia. *Amerta Nutrition*, 7(2), 279–282.
- Akila, C. B. (2018). Development And Evaluation Of Functional Property Of Guava Leaf Based Herbal Tea. ~ 3036 ~ *Journal Of Pharmacognosy And Phytochemistry*, 7(3).
- Alves-Bezerra, M., & Cohen, D. E. (2018). Triglyceride Metabolism In The Liver. *Comprehensive Physiology*, 8(1), 1–22. <https://doi.org/10.1002/cphy.C170012>
- Anies. (2018). *Penyakit Degeneratif: Mencegah Dan Mengatasi Penyakit Degeneratif Dengan Perilaku Dan Pola Hidup Modern Yang Sehat*. Ar-Ruzz Media.
- Arif Budiarto, M., Yusuf Wachidah Yuniwanti, E., & Soedarto, J. S. (2016). *Buletin Anatomi Dan Fisiologi Volume 1 Nomor 1 Agustus 2016 Pengaruh Pemberian Tepung Daun Jati Belanda (Guazuma Ulmifolia L.) Dalam Pakan Terhadap Kadar Trigliserida Darah Dan Lemak Abdominal Ayam Broiler The Effect Of Jati Belanda (Guazuma Ulmifolia L.) Leaf Powder In Feed To Content Of Blood Triglyceride And Abdominal Fat Broiler*.
- Arifin, W. N., & Zahiruddin, W. M. (2017). Sample Size Calculation In Animal Studies Using Resource Equation Approach. *Malaysian Journal Of Medical Sciences*, 24(5), 101–105. <https://doi.org/10.21315/Mjms2017.24.5.11>
- Azhari, B., & Luliana, S. (T.T.). Uji Aktivitas Antihiperkolesterolemia Ekstrak Air Buah Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi Linn.) Pada Pemodelan Tikus Jantan Galur Wistar Hiperkolesterolemia Antihypercholestrolemic Activity Of Aqueous Extract Of Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi Linn.) On Hypercholesterolemic Modelling Wistar Male Rats. *Traditional Medicine Journal*, 22(1), 2017.
- Beauty, B. A. (2015). Guava Leaf Extract (Psidium Guajava Linn) As A Hypercholesterolemia Treatment. Dalam *J Majority* | (Vol. 4).

- Camarena-Tello, J. C., Martínez-Flores, H. E., Garnica-Romo, M. G., Padilla-Ramírez, J. S., Saavedra-Molina, A., Alvarez-Cortes, O., Bartolomé-Camacho, M. C., & Rodiles-López, J. O. (2018). Quantification Of Phenolic Compounds And In Vitro Radical Scavenging Abilities With Leaf Extracts From Two Varieties Of *Psidium Guajava* L. *Antioxidants*, 7(3). <https://doi.org/10.3390/Antiox7030034>
- Chadajah, S., Qaddafi, M., Kimia Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar, J., Pendidikan Fisika, J., & Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar, F. (2021). Program Studi S1 Farmasi Universitas Bengkulu. Dalam *Bencoolen Journal Of Pharmacy* (Vol. 2021, Nomor 1).
- Chairiyah Batubaral, S., & Pratiwi2, N. A. (2018). Pengembangan Minuman Berbasis Teh Dan Rempah Sebagai Minuman Fungsional. Dalam *Jurnal Industri Kreatif Dan Kewirausahaan* (Vol. 1, Nomor 2).
- Chung, K. T., Wong, T. Y., Wei, C. I., Huang, Y. W., & Lin, Y. (2014). Tannins And Human Health: A Review. *Critical Reviews In Food Science And Nutrition*, 38(6), 421–464. <https://doi.org/10.1080/10408699891274273>
- Cora, D. I., Engka, J. N., & Pangemanan, D. (2019). Hubungan Konsumsi Alkohol Dengan Kadar Trigliserida Pada Mahasiswa. Dalam *Jurnal Medik Dan Rehabilitasi (Jmr)* (Vol. 1, Nomor 3).
- Dan Tagor, S., & Siregar, M. (2020). *Pemanfaatan Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium Guajava) Dan Serbuk Daun Stevia (Stevia Rebaudiana) Dalam Pembuatan Minuman Fungsional [Utilization Of Guava (Psidium Guajava) Leaves Extract And Stevia (Stevia Rebaudiana) Leaves Powder In The Preparation Of Functional Drink]* (Vol. 4, Nomor 2).
- Desiyana, S. L., Husni, A. M., & Zhafira, S. (2015). Uji Efektivitas Daun Jambu B Penyembuhan. *Banda A Jurnal Natural*, 16(2), 11–12.
- Díaz-De-Cerio, E., Verardo, V., Gómez-Caravaca, A. M., Fernández-Gutiérrez, A., & Segura-Carretero, A. (2017). Health Effects Of *Psidium Guajava* L. Leaves: An Overview Of The Last Decade. Dalam *International Journal Of Molecular Sciences* (Vol. 18, Nomor 4). Mdpi Ag. <https://doi.org/10.3390/Ijms18040897>
- Dusun, C. C., Suhartati Djarkasi, G. S., Tuju, T. D. J., Program, M., Ilmu, S., Teknologi, D., Fakultas, P., Unsrat, P., Program, D., Jurusan, P., Pertanian, T., Pertanian, F., Ratulangi, S., & Korespondensi, M. (2017a). *Kandungan Polifenol Dan Aktivitas Antioksidan Teh Daun Jambu Biji (Psidium Guajava L.)*.

- Dusun, C. C., Suhartati Djarkasi, G. S., Tuju, T. D. J., Program, M., Ilmu, S., Teknologi, D., Fakultas, P., Unsrat, P., Program, D., Jurusan, P., Pertanian, T., Pertanian, F., Ratulangi, S., & Korespondensi, M. (2017b). *Kandungan Polifenol Dan Aktivitas Antioksidan Teh Daun Jambu Biji (Psidium Guajava L)*.
- Dwi Shintia, U., Farmasi, J., & Farmasi, F. (2020). Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol Daun Notika (Arcboldiodendron Calosericeum Kobuski) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus (*Rattus Norvegicus*) Jantan Galur Wistar. *Journal Syifa Sciences And Clinical Research*, 2(1). [Http://Ejurnal.Ung.Ac.Id/Index.Php/Jsscr](http://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jsscr),E-
- Dwiningrum, J. S., Hajrah, & Rijai, R. H. (2024). Pembuatan Teh Celup Kombinasi Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava*) Dan Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) Sebagai Antioksidan. *Syntax Idea*, 3(6), 1247. [Https://Doi.Org/10.36418/Syntax-Idea.V3i6.1227](https://doi.org/10.36418/syntax-idea.v3i6.1227)
- Early Febrinda, A., Astawan, M., Wresdiyati, T., & Dewi Yuliana, N. (2013). Kapasitas Antioksidan Dan Inhibitor Alfa Glukosidase Ekstrak Umbi Bawang Dayak. *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan*, 24(2), 161–167. [Https://Doi.Org/10.6066/Jtip.2013.24.2.161](https://doi.org/10.6066/jtip.2013.24.2.161)
- Frianto, F., Fajriaty, I., & Riza, H. (2015). *Evaluasi Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Perkawinan Tikus Putih (Rattus Norvegicus) Secara Kualitatif*.
- Gonzalez-Santos, L. E., Oliva, R., Jimeno, C., Gonzales, E., Balabagno, M. M., Ona, D., Cinco, J. E., Baston, A., Caole-Ang, I., Fojas, M., Hernandez, R. F., Macrohon-Valdez, M. C., Rosqueta, M. T., Punzalan, F. E., & Llanes, E. J. (2021). Executive Summary Of The 2020 Clinical Practice Guidelines For The Management Of Dyslipidemia In The Philippines. *Journal Of The Asean Federation Of Endocrine Societies*, 36(1), 5–11. [Https://Doi.Org/10.15605/Jafes.036.01.01](https://doi.org/10.15605/jafes.036.01.01)
- Gunawan, H., Sitorus, P., & Rosidah, R. (2018). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Herba Poguntano (*Picria Felterrae* Lour.) Terhadap Profil Lipid Tikus Putih Jantan Dislipidemia. *Talenta Conference Series: Tropical Medicine (Tm)*, 1(1), 230–236. [Https://Doi.Org/10.32734/Tm.V1i1.81](https://doi.org/10.32734/tm.v1i1.81)
- Handayani, V., Dahlia, A. A., Fenny Nurvadillah, A., Studi, P., & Farmasi, S. (2022). *Studi Etnofarmasi Tanaman Obat Tradisional Pada Masyarakat Di Kecamatan Penrang, Kabupaten Wajo, Provinsi Sulawesi Selatan (Ethnopharmaceutical Study Of Traditional Medicine Plants In Community Of Penrang District, Wajo Regency, South Sulawesi Province)* (Vol. 14, Nomor 1).

- Heriansyah, T. (T.T.). *Pengaruh Berbagai Durasi Pemberian Diet Tinggi Lemak Terhadap Profil Lipid Tikus Putih (Rattus Novergicus Strain Wistar) Jantan*.
- Indonesian Ministry Of Health Development Policy Board. (2023). *Indonesian Health Survey (Survei Kesehatan Indonesia) 2023*.
- Irmadoly, N., Wirajaya, F., Chalista, S., Fam Ivanty, F., & Se Sakinah, H. (2019). Uji Aktivitas Antidislipidemia In Vivo Fraksi Ekstrak Daun Salam (*Eugenia Polyantha*) Pada Tikus Galur Wistar Yang Diinduksi Diet Tinggi Lemak. Dalam *Oktober* (Vol. 1, Nomor 1).
- Ishak, S., Choirunissa, R., Agustawan, & Punama, Y. (2023). *Metodologi Penelitian Kesehatan*.
- Junika Familianti, R., & Sari, I. (2021). Perbedaan Kadar Trigliserida Pada Sampel Darah Segera Disentrifugasi Dan Sampel Darah Dibekukan Selama 20 Menit Sebelum Disentrifugasi. *Surabaya : The Journal Of Muhamadiyah Medical Laboratory Technologist*, 2(4), 120–126.
- Kalma, K., Nuradi, N., Asikin, M., & Virgiawan, A. R. (2021). Korelasi Antara Kadar Trigliserida (Tg) Dengan Penyakit Hipertensi Pada Masyarakat Di Wilayah Kerja Puskesmas Batua Kota Makassar. *Jurnal Media Analis Kesehatan*, 12(1), 71. <https://doi.org/10.32382/Mak.V12i1.2140>
- Khairuliani, R., & Hamdani, I. (2020). 202-Article Text-609-1-10-20201224. *Jurnal Ilmiah Maksitek*, Vol. 5 No. 4, 11–15.
- Khaqiqiyah, Z., & Darma Setiawan, B. (2018). *Identifikasi Tingkat Resiko Penyakit Lemak Darah Menggunakan Algoritme Backpropagation* (Vol. 2, Nomor 4). <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Klau, S. C. (2021). *Indonesian Journal Pharmaceutical And Herbal Medicine (Ijphm) Pengaruh Rendaman Daun Jambu Biji (Psidium Guajava) Dalam Nira Lontar (Borraser Flabellifer) Terhadap Kadar Trigliserida Tikus Putih Jantan Galur Wistar* (Vol. 1, Nomor 1).
- Klau, S. C. I. (2021). *Indonesian Journal Pharmaceutical And Herbal Medicine (Ijphm) Pengaruh Rendaman Daun Jambu Biji (Psidium Guajava) Dalam Nira Lontar (Borraser Flabellifer) Terhadap Kadar Trigliserida Tikus Putih Jantan Galur Wistar* (Vol. 1, Nomor 1).
- Kougan, G. B., Tabopda, T., Kuete, V., & Verpoorte, R. (2013). Simple Phenols, Phenolic Acids, And Related Esters From The Medicinal Plants Of Africa. Dalam *Medicinal Plant Research In Africa: Pharmacology*

And Chemistry (Hlm. 225–249). Elsevier Inc.
<https://doi.org/10.1016/B978-0-12-405927-6.00006-0>

- Kumar, M., Tomar, M., Amarowicz, R., Saurabh, V., Sneha Nair, M., Maheshwari, C., Sasi, M., Prajapati, U., Hasan, M., Singh, S., Changan, S., Prajapat, R. K., Berwal, M. K., & Satankar, V. (2021). Guava (*Psidium Guajava* L.) Leaves: Nutritional Composition, Phytochemical Profile, And Health-Promoting Bioactivities. Dalam *Foods* (Vol. 10, Nomor 4). Mdpi Ag. <https://doi.org/10.3390/Foods10040752>
- Listianasari, Y., Dirgahayu, P., Wasita, B., Magna, A., & Nuhriawangsa, P. (2017). *Efektivitas Pemberian Jus Labu Siam [Sechium Edule]... (Listianasari Y; Dkk) Efektivitas Pemberian Jus Labu Siam [Sechium Edule] Terhadap Profil Lipid Tikus [Rattus Novergicus] Model Hiperlipidemia (The Effectiveness Of Squash [Sechium Edule] Juice Administration On The Lipid Profile Of Hyperlipidemia Model-Rat [Rattus Novergicus])*.
- Majid, N. C., Simanjuntak, P., & Suwarno, T. (2019). Uji Aktivitas Anti Hiperlipidemia Minyak Ikan Gindara (*Lepidocybium Flavobrunneum*) Pada Tikus Putih Jantan Dewasa Galur Wistar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 18(3), 77–81. <https://doi.org/10.33221/Jikes.V18i3.386>
- Mamun, M. A. Al, Faruk, M., Rahman, M. M., Nahar, K., Kabir, F., Alam, M. A., & Subhan, N. (2019). High Carbohydrate High Fat Diet Induced Hepatic Steatosis And Dyslipidemia Were Ameliorated By *Psidium Guajava* Leaf Powder Supplementation In Rats. *Evidence-Based Complementary And Alternative Medicine*, 2019. <https://doi.org/10.1155/2019/1897237>
- Mukherjee, P. K. (2019). Qualitative Analysis For Evaluation Of Herbal Drugs. Dalam *Quality Control And Evaluation Of Herbal Drugs* (Hlm. 79–149). Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-813374-3.00004-1>
- Noer, S., Pratiwi, R. D., & Gresinta, E. (2018). Penetapan Kadar Senyawa Fitokimia (Tanin, Saponin Dan Flavonoid) Sebagai Kuersetin Pada Ekstrak Daun Inggau (*Ruta Angustifolia* L.). *Jurnal Eksakta*, 18(1), 19–29. <https://doi.org/10.20885/Eksakta.Vol18.Iss1.Art3>
- Nuralifah, Wahyuni, Parawansah, & Shintia, D. U. (2020). Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Ekstrak Etanol Daun Notika (*Arcboldiodendron Calosericeum Kobuski*) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus (*Rattus Norvegicus*) Jantan Galur Wistar. *Journal Syifa Sciences And Clinical Research*, 2(1). <http://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jsscr>, E-

- Perkeni. (2019). *Pengelolaan Dislipidemia Di Indonesia 2019*.
- Perki. (2017). *Penerbit: Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia*.
- Program, S., Kimia, F., Sains, U., & Cokroaminoto, P. (2017). *Uji Fitokimia Ekstrak Buah Dengan Ilmiasi Illing * , Wulan Safitri Dan Erfiana*. 66–84.
- Purwandari, R., Subagiyo, S., & Wibowo, T. (2018a). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Jambu Biji. *Walisongo Journal Of Chemistry*, 1(2), 66. <https://doi.org/10.21580/Wjc.V2i2.3104>
- Purwandari, R., Subagiyo, S., & Wibowo, T. (2018b). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Jambu Biji. *Walisongo Journal Of Chemistry*, 1(2), 66. <https://doi.org/10.21580/Wjc.V2i2.3104>
- Puspaseruni Karina. (2021). *Tatalaksana Dislipidemia Terkait Penyakit Kardiovaskular Aterosklerosis (Ascvd): Fokus Pada Penurunan Ldl-C*.
- Rachmawaty, Mu'nisa, A., Hasri, Pagarra, H., Hartati, & Maulana, Z. (2018). Active Compounds Extraction Of Cocoa Pod Husk (Thebroma Cacao L.) And Potential As Fungicides. *Journal Of Physics: Conference Series*, 1028(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1028/1/012013>
- Restuti, A. N. S., Yulianti, A., & Nuraini, N. (2018). *Effect Of Modification Diet On The Body Weight Of Sprague Dawley Rats*.
- Riskesdas. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional. *Kementerian Kesehatan RI*, 1–628.
- Sari, F., Kurniaty, I., & Susanty. (2021). *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium Guajava L) Sebagai Zat Tambah Pembuatan Sabun Cair*.
- Sastroasmoro, S., & Sofyan, I. (2016). *Dasar-Dasr Metodologi Penelitian Klinis : Edisi Ke-5*.
- Sengupta, P. (2013). The Laboratory Rat: Relating Its Age With Human's. *Dalam International Journal Of Preventive Medicine* (Vol. 4, Nomor 6). [Www.ijpm.ir](http://www.ijpm.ir)
- Seprianto, O., Pi, S., & Si, M. (2017). *Laporan Strategi Pengembangan Laboratory Animal Center Berstandar Internasional Jakarta, 11-12 Desember 2017 Indonesian Neuroscience Institute-Universitas Yarsi*.
- Sintia, I., Danil Pasarella, M., & Andi Nohe, D. (2022). *Prosiding Seminar Nasional Matematika, Statistika, Dan Aplikasinya Terbitan Ii*.

- Suaskara, I., & Ermayanti, N. G. A. M. (2022). Efektivitas Teh Daun Kelor Pada Hewan Coba Tikus Putih Jantan Untuk Menurunkan Kadar Kolesterol. *Simbiosis*, 10(2), 164.
<https://doi.org/10.24843/Jsimbiosis.2022.V10.I02.P04>
- Vinodhini, & Gayathri. (2019). Correlation Of Lipids And Lipoprotein Concentration With Body Mass Index In Obese, Overweight And Normal Weight South Indian Adults. *International Journal Of Research In Medical Sciences*, 5(11), 4803. <https://doi.org/10.18203/2320-6012.Ijrms20174923>
- Wahyuni, S. (2015). *Dislipidemia Menyebabkan Stress Oksidatif Ditandai Oleh Meningkatnya Malondialdehid*.
- Wirawati, P. (2018). *Pemeriksaan Profil Lipid*.
- Yensasnidar, & Marlinda. (2018). Efektivitas Pemberian Ekstrak Daun Salam (Eugenia Polianta) Dibandingkan Obat Statin Dalam Penurunan Kadar Kolesterol Total Pada Penderita Hiperkolesterol Di Wilayah Kerja Uptd Puskesmas Kerinci Kanan. *Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's Health Journal)*, 5.