

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, S., & Maziah, M. (2014). Total Anti-oksidan Capacity , Flavonoid , Phenolis Acid and Polyphenol Content in Ten Selected Species of Zingiberaceae Rhizomes Alafiatayo et al ., *Afr J Tradit Complement Altern Med .* (2014) 11 (3) : 7-13. *African Journal of Traditional Complementary Alternative Medicine*, 11(3), 7–13.
- Andini, A. N., & Ardiaria, M. (2016). Terhadap Kadar Trigliserida Pada Tikus Sprague Dawley Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 5(4), 555–564
- Antihiperlipidemi, A., Etanol, E., Kepuh, D., Sutejo, I. R., Rasyada, I., & Yuniar, A. (n.d.). *Ethanollic Extract on High - Fat - Diet Rat Models*. 3(1), 44–49.
- 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>
- Ardhani, S., Kurniawaty, E., Putri, G. T., Kedokteran, F., Lampung, U., Biokimia, B., Kedokteran, F., & Lampung, U. (2017). Efektivitas Ekstrak Kunyit (*Curcuma domestica*) Sebagai Terapi Non Farmakologi Dislipidemia dan Antiaterosklerosis The Effectivity of Curcuma (*Curcuma domestica*) Extract as Non Pharmacology Therapy of Dyslipidemia and Antiatherosclerosis. *Medula*, 7(5), 194–198.
- Atun, S. (2009). Potensi Senyawa Isoflavon Dan Derivatnya Dari Kedelai (*Glycine Max. L*) Serta Manfaatnya Untuk Kesehatan. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan Dan Penerapan MIPA*, 33–41.
- Bagchi, A., Pangan, D. T., Teknologi, U., & Barat, B. (2012). *Ekstraksi Kurkumin.1*, 1–16.
- Balitbangkes RI. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf. In *Lembaga Penerbit Balitbangkes*.
- Belakang, L. (2019). pengaruh pemberian jus belimbing wuluhan (*averrhoa bilimbi l*) terhadap kadar trigliserida darah tikus putih (*rattus norvegicus*) jantan galur wistar yang di beri diet 3(2), 1–7.
- BPOM (2014) Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 7 tahun 2014 tentang Pedoman uji toksisitas nonklinik

- secara in vivo. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta
- Bustanul, A., & Sanusi, I. (2018). *Struktur , Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid Structure , Bioactivity and Antioksidan of Flavonoid*. 6(1), 21–29
- Damayanti, E. A., Gusnadi, D., Telkom, U., Jagung, R., & Tinggi, K. (2021). Pemanfaatan Limbah Rambut Jagung Dalam Pembuatan Healthy Cookies Untuk Penderita. *E-Proceeding of Applied Science*, 7(5), 1648–1656. <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/appliedscience>
- Dian. (2017). With High-Fat Diet Toward Triglyceride and Hdl Level in Blood. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 22(2), 80–89.
- Ekananda, N. A. (2015). [Artikel Review] Bay Leaf in Dyslipidemia Therapy. *Dyslipidemia Therapy J MAJORITY* |, 4, 64.
- Farizal, J., & Marlina, L. (2019). Hubungan Kadar Trigliserida dengan Mahasiswa Obesitas. *Avicenna: Jurnal Ilmiah*, 14(02), 42-46.
- firda putri efendi, Utami, R. H., & Mursyidto, M. I. (2012). Pengaruh Pemberian Diet Tinggi Lemak Terhadap Kadar Trigliserida pada Tikus. *Skripsi Universitas Negeri Malang*, 39(1), 1–15.
- Firmansyah, H., Roosita, K., Kusharto, C. M., & Handharyani, E. (2017). Pemberian Miyak Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) Terhadap Bobot Badan dan Perubahan Histopatologi Hati, Ginjal dan Otak Tikus Galur Sprague dawley yang diberi Pakan Hiperkolesterolemia. *Jurnal Gizi Dan Pangan*, 12(2), 85–92. <https://doi.org/10.25182/jgp.2017.12.2.85-92>
- Gunawan, H., Sitorus, P., & Rosidah, R. (2018). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Herba Poguntano (*Picria FelTerae* 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>
- Harsa, I. M. S. (2019). Pemberian Ekstrak Buah Pare dan Diet Tinggi Lemak pada Penurunan Berat Badan Tikus Putih Jantan.
- Haerani, A., Chaerunisa, A., Yohana, & Subarnas, A. (2018). Artikel Tinjauan: Antioksidan Untuk Kulit. *Farmaka, Universitas Padjadjaran, Bandung*, 16(2), 135–151.
- Herperian, Kurniawaty, E., & Susantiningsih, T. (2015). The Effect of Jengkol ' s

- Seed Ethanol Extract (*Pithecellobium lobatum* Benth .) to Triglyceride Levels in Male Sprague Dawley Rats (*Rattus norvegicus*) Induced by Alloxan Pengaruh. Medical Faculty of Lampung University, 1, 85–93
- Jim, E. L. (2014). Metabolisme Lipoprotein. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 5(3). <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4335>
- Khasanah, D. N., Setiyobroto, I., & Kurdanti, W. (2017). Hubungan antara Asupan Karbohidrat dan Lemak dengan Kadar Trigliserida pada Pesenam Aerobik Wanita. *Jurnal Nutrisia*, 19(2), 84. <https://doi.org/10.29238/jnutri.v19i2.249>
- Kashfi, S. M., Karimian, E., Ravangard, R., & Mehralian, G. (2022). *Diu dar htt ac ijp ol ta pa Diu dar htt ac ijp art ol ta pa*. 30(November 2014), 153–159. <https://doi.org/10.3945/jn.114.205674>.Machine
- Kemenkes. (2020). Tabel Komposisi. *Tabel Komposisi Pangan Indonesia*, 1–135.
- Kimia, J. (2017). Aktivitas antioksidan ekstrak metanol pada ekstrak virgin minyak zaitun kemasan. 4(2), 61–69.
- Kurniasih, N., Harun, N., Fajriati, I., Nuralpiani, D., Fauziah, S., & Hamdani, S. (2022). Zaitun Pohon yang Diberkahi yang Memiliki Beragam Keistimewaan. *Jurnal Kesehatan*, 9(2), 32–37.
- Kurniawati, P., & Ranowati, R. (2017). Modul Lipid. *Metabolisme Biokimia Jilid 1*, 45–56.
- Leaves, S., & Powder, L. I. (2022). Pengaruh Penambahan Sari Kunyit (*Curcuma domestica* Val .) terhadap Karakteristik Minuman Serbuk Instan Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L .). 11(2), 334–349.
- Lewandowski, C. M. (2007). Pengaruh Minuman Fungsional Mengandung Tepung Kedelai Kaya Isoflavon Dan Serat Pangan Larut Terhadap Kadar Total Kolesterol Dan Trigliserida Serum Tikus Percobaan. *Jurnal Teknologi Dan Industri Hasil Pertanian*, 12(2), 47–52.
- Marianti, A., Utami, N. R., & Christijanti, W. (2013). Aktivitas Antioksidan Madu Floral Terhadap Profil Lipid Darah Tikus Putih Hiperlipidemik. *Sainteknologi : Jurnal Sains Dan Teknologi*, 11(1), 1–8.
- Mutia, S., Fauziah, & 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.
- Nn. (2016). *Metode vogel's approximation (vam)*
- Parwata, M. O. A. (2016). Antioksidan. *Kimia Terapan Program Pascasarjana Universitas Udayana*, April, 1–54.
- Pekerti, A. C., Kurniasari, F. N., & -, I. K. (2019). Jus Jambu Merah dan Jeruk Siam Menurunkan Trigliserida pada Wanita Dislipidemia. *Indonesian Journal of Human Nutrition*, 6(1), 1–9. <https://doi.org/10.21776/ub.ijhn.2019.006.01.1>
- Perkeni. (2021). *Pengelolaan Dislipidemia Di Indonesia*. 1–2.
- Permana, Z. (2010). Konsumsi, pencernaan dan performa tikus putih (*Rattus norvegicus*) yang diberi ransum disuplementasi biomineral cairan rumen. Institut Pertanian Bogor, 4–6.
- Pirillo, A. (n.d.). Global epidemiology of dyslipidaemias. *Nature Reviews Cardiology*, 0123456789
- Prasetyo, A. (2002). Pengaruh Injeksi Inisial Adrenalin dan Diet Kuning Telur Terhadap Kadar Lipid Jumlah Sel Busa Ketebalan Dinding Aorta Abdominalis Tikus Wista
- Probosari, E., Etisa Adi Murbawani, Aryu Candra, & Martha Ardiaria. (2022). Pengaruh Pemberian Teh Rosela Ungu (*Hibiscus Sabdariffa* Linn) Terhadap Profil Lipid Pada Tikus Hiperkolesterolemi. *Ijcnp (Indonesian Journal of Clinical Nutrition Physician)*, 5(1), 69–81. <https://doi.org/10.54773/ijcnp.v5i1.94>
- Puspita, D., Harini, N., & Winarsih, S. (2021). Karakteristik Kimia dan Organoleptik Biskuit dengan Penambahan Tepung Kacang Kedelai (*Glycine max*) dan Tepung Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus costaricensis*). *Food Technology and Halal Science Journal*, 4(1), 52–65. <https://doi.org/10.22219/fths.v4i1.15627>
- Putri, S. R., Angraini, D. I., & Kurniawan, B. (2017). Korelasi Asupan Makan Terhadap Kadar Trigliserida Pada Mahasiswa Obesitas Di Fakultas Kedokteran Universitas Lampung. *Jurnal Agromed Unila*, 4(2), 232–237.
- Rahmawati, L., Asmawati, A., & Saputrayadi, A. (2020). Inovasi Pembuatan

- Cookies Kaya Gizi Dengan Proporsi Tepung Bekatul dan Tepung Kedelai. *Jurnal Agrotek Ummat*, 7(1), 30. <https://doi.org/10.31764/agrotek.v7i1.1906>
- Ranti, G. C., Fatimawali, & Wehantouw, F. (2013). Uji Efektivitas Ekstrak Flavonoid dan Steroid Dari Gedi (*Abelmoschus Manihot*) Sebagai Anti Obesitas dan Hipolipidemik Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar. *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 2(02), 34–38.
- Radakovi, M., Djeli, N., Dejana, Ć., Ristani, M., Spremo-potparevi, B., & Stanimirovi, Z. (2018). *Nitroso-Oxidative Stress , Acute Phase Response , and Cytogenetic Damage in Wistar Rats Treated with Adrenaline. 2018.* <https://doi.org/10.1155/2018/1805354>
- Rosyidi, N. W., & Cahyati, S. (2019). Manfaat Kunyit (*Curcuma longa*) dalam Farmasi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas sebelas maret, Surakarta, Indonesia. *Pendidikan Bologi*.
- Rakhmiditya, H. A., & Kartini, A. (2014). Pengaruh Pemberian Snack Bar Berbahan Dasar Kombinasi Ubi Jalar Ungu Dan Kedelai (Hitam Dan Kuning) Terhadap Kadar Trigliserida Pada Wanita Dewasa Hipertrigliseridemia. *Journal of Nutrition College*, 3(1), 106–116. <https://doi.org/10.14710/jnc.v3i1.4538>
- Restuti, A. N. setia, Yulianti, A., & Nuraini, N. (2018). Intervensi Bubuk Kakao Terhadap Perubahan Kadar Gula Darah Puasa Tikus Sprangue Dawley Diabetes Melitus. *Jurnal Riset Kesehatan*, 7(2), 57. <https://doi.org/10.31983/jrk.v7i2.3646>
- Saragih, A. D. (2020). Terapi Dislipidemia untuk Mencegah Resiko Penyakit Jantung Koroner. *Indonesian Journal of Nursing and Health Sciences*, 1(1), 15–24. <https://doi.org/10.37287/ijnhs.v1i1.223>
- Sartika, R. A. D. (2008). Pengaruh Asam Lemak Jenuh, Tidak Jenuh dan Asam Lemak Trans terhadap Kesehatan. *Kesmas: National Public Health Journal*, 2(4), 154
- Siregar, S. R. M., & Boy, E. (2022). Faktor Risiko pada Pasien Dislipidemia. *Jurnal Implementa Husada*, 3(4), 230. <https://doi.org/10.30596/jih.v3i4.12241>
- Suprihatin, T., Rahayu, S., Rifa'i, M., & Widyarti, S. (2020). Senyawa pada Serbuk

- Rimpang Kunyit (*Curcuma longa* L.) yang Berpotensi sebagai Antioksidan. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 5(1), 35–42. <https://doi.org/10.14710/baf.5.1.2020.35-42>
- Umbu Henggu, K., & Nurdiansyah, Y. (2022). Review dari Metabolisme Karbohidrat, Lipid, Protein, dan Asam Nukleat. *QUIMICA: Jurnal Kimia Sains Dan Terapan*, 3(2), 9–17. <https://doi.org/10.33059/jq.v3i2.5688>
- Xenoulis, P. G., & Steiner, J. M. (2010). Lipid metabolism and hyperlipidemia in dogs. *Veterinary Journal*, 183(1), 12–21. <https://doi.org/10.1016/j.tvjl.2008.10.011>
- Zarah, J., & No, V. (2018). *Struktur , Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid Structure , Bioactivity and Antioksidan of Fvlavonoid*. 6(1), 21–29.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kriteria dan Nilai Uji Hedonik