

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, D. A., A. Dwi, dan R. T. Al-Hikmah. 2017. "Pengaruh Pemberian Sanck Bar Kacang Kedelai (Glycine Max(L.)Merr) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Darah pada Mencit Jantan (Mus Musculus) yang Hiperkolesterol".<http://jurnal.fk.umi.ac.id/index.php/umimedicaljournal/article/view/24>. [11 Maret 2020].
- Ananda, P. R., & Ismail, A. 2016. Pengaruh Pemberian Tawas Dengan Dosis Bertingkat Dalam Pakan Selama 30 Hari Terhadap Gambaran Histopatologi Hepar Tikus Wistar. *Jurnal Kedokteran Diponegoro (Diponegoro Medical Journal)*, 5(3), 210-221.
- 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 *Medula*, 7(5), 194–198.
- Astuti, S., Pengajar, S., Teknologi, J., Pertanian, I., Pertanian, F., Lampung, U., Soemantri, J., No, B., Lampung, B., & 35145, L. (2008). *Isoflavon Kedelai Dan Potensinya Sebagai Penangkap Radikal Bebas*. 13(2), 126–136.
- Ansari, N. A. Q. (2021). Pengaruh Pemberian Minyak Zaitun Terhadap Kadar Kolesterol Pada Mencit Yang Terinfeksi *Salmonella Typhi*. *Alami Journal (Alauddin Islamic Medical) Journal*, 5(1), 26–36.  
<https://doi.org/10.24252/almi.v5i1.13142>
- Arsana, P.M., R. Rosandi, A. Manaf, A.A.G. Budhiarta, H. Hermana, K.W. Sucipta, dkk. 2015."Konsensus Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia". Pusat Penerbitan Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran UI. Jakarta
- Arifin, W. N., & Zahiruddin, W. M. 2017. Sample size calculation in animal studies using resource equation approach. *The Malaysian journal of medical sciences: MJMS*, 24(5), 101.

- Carolyn, A., Farishal, A., & Berawi, K. (2019). Potensi Pemberian Isoflavon Kedelai Terhadap Kadar Kolesterol Total dan LDL pada Penderita Obesitas. *Medula*, 9(1), 102–106. [http://repository.lppm.unila.ac.id/20692/1/Potensi\\_Pemberian\\_Isoflavon\\_Kedelai\\_Terhadap\\_Kadar.pdf](http://repository.lppm.unila.ac.id/20692/1/Potensi_Pemberian_Isoflavon_Kedelai_Terhadap_Kadar.pdf)
- Count, W., Submitted, T., & Id, P. (2021). *ARTIKEL LAR UNS\_FIXED\_27 OKT 2021.docx*.
- Dipiro J, Talbert RL, GC, Y., Matzke GR, Wells BG, & Posey LM. (2020). *Pharmacotherapy A Pharmacologic Approach* (Eleventh)Fonna, T. R., & Rahmat, A. (2023). *Dislipidemia*. 7(1), 46–50.
- Fadhilah, R., & Sutysna, H. (2020). *Fadhilah, R., & Sutysna, H. (2020). Pengaruh Minyak Zaitun dan Olahraga Intensitas Sedang Terhadap Kadar LDL pada Tikus (Rattus norvegicus L) Galur Wistar yang Diberi Diet Tinggi Lemak. Muhammadiyah Journal of Nutrition and Food Science (MJNF)*, 1(1), 1. h. 1(1), 1–7.
- Fawwaz, M., Muliadi, D. S., & Muflihunna, A. (2017). Kedelai Hitam (Glycine soja) Terhidrolisis Sebagai Sumber Flavonoid Total. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(1), 194–198. <https://doi.org/10.33096/jffi.v4i1.227>
- Gustomi, M. P., & Larasati, R. (2015). Ekstrak Rimpang Kunyit Menurunkan Kadar Lemak Darah Pasien Hiperlipidemia. *Journals of Ners Community*, 6(1), 1–7. <https://journal.unigres.ac.id/index.php/JNC/article/view/66/64>
- Husna, P. A. U., Kairupan, C. F., & Lintong, P. M. (2022). Tinjauan Mengenai Manfaat Flavonoid pada Tumbuhan Obat Sebagai Antioksidan dan Antiinflamasi. *EBiomedik*, 10(1), 76–83.
- Hikmia. (2022). *penerapan asuhan keperawatan gerontik pada penderita dislipidemia dengan pendekatan keluarga binaan di perum sidokare sidoarjo*.
- HARSA, I. M. S. (2019). Pemberian Ekstrak Buah Pare dan Diet Tinggi Lemak pada Penurunan Berat Badan Tikus Putih Jantan. *Hang Tuah Medical Journal*, 17(1), 60. <https://doi.org/10.30649/htmj.v17i1.185>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (Kemenkes RI). 2019. *Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018 (RISKESDAS)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

- Kurniawati, L., Agustin, F., Febriyatna, A., Putri Damayanti, R., Kesehatan, J., & Negeri Jember, P. (2021). Pengaruh pemberian cookies kedelai dan kunyit terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Wistar Dislipidemia. *HARENA: Jurnal Gizi*, 1(3), 139–147.
- Khoirunnisa, I., Sumiwi, S. A., Farmasi, F., Padjadjaran, U., & Farmakologi, A. (2019). *Farmaka Farmaka*. 17, 131–142.
- Kim JY, Kim SM, Kim SJ, Lee EY, Kim JR, Cho KH. Consumption of policosanol enhances HDL functionality via CETP inhibition and reduces blood pressure and visceral fat in young and middle-aged subjects. *International journal of molecular medicine*. 2017;39:889-899
- McKay, D., Yang, H., Elhai, J., & Asmundson, G. J. (2020). Anxiety regarding contracting related to interoceptive anxiety sensations: The moderating role of disgust propensity and sensitivity. *Journal of Anxiety Disorders*, 73, 102233.
- Mulyani, Aisyah Tri. Sri, A. S. (2020). Review Artikel: Tumbuhan ang Berpotensi Antihiperlipidemia. *Jurnal Farmaka*, 18(1), 57–65.
- Nurcahyaya, I. G. N. M., Sutadarma, I. W. G., & Surudarma, I. W. (2022). Hubungan Asupan Kunyit Terhadap Kolesterol Total Pada Dewasa Muda. *Jurnal Medika Udayana*, 11(11), 1–7.
- Ninaprilia, Z., Kurniawaty, E., & Wintoko, R. (2014). Effect Extra Virgin Olive Oil And Honey Of Total Cholesterol In White Rats ( *Rattus Norvegicus* ) Male Sprague Dawley Strain Induced By High Cholesterol Diet Pengaruh Pemberian Minyak Zaitun Ekstra Murni Dan Madu Terhadap Kadar Kolesterol Total Darah Tikus. *Faculty of Medicine University of Lampung Abstract*, 3(3), 178–187.
- PERKENI. (2021). *Pedoman Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia 2021* (1st ed.). PB PERKENI.
- PERKI. (2021). *Panduan Tata Laksana Dislipidemia 2021*. Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia. <http://jki.or.id>.

- Pirahanchi, Yasaman and Huecker, R. Martin. 2019. "Biochemistry LDL Cholesterol". Bookshelf. National Centre For Biotechnology Information (NCBI).<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK519561/>.
- Panche, A. N., Diwan, A. D., & Chandra 2016. Flavonoids: an overview. *Journal of nutritional science*.
- 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>
- Prayitno, B., Mukti, B. H., & Lagiono. (2018). Optimasi Potensi kedelai (*Eleutherine* sp.) Sebagai Bahan Obat Alternatif. *Jurnal Pendidikan Hayati*, 4(3), 149–156. <https://jurnal.stkipbjm.ac.id/index.php/JPH/article/view/436>.
- Purba, E. R., & Martosupono, M. (2009). Kurkumin sebagai antioksidan. *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Pendidikan Sains IV*, 3, 607–621.
- Purhadi, P., Purnanto, N. T., & Natassia, K. 2020. Pengaruh Konsumsi Makanan yang Mengandung Lemak Jenuh terhadap Peningkatan Kadar Kolesterol di Desa Ngabenrejo. *The Shine Cahaya Dunia Ners*, 5(2).
- Ramadani, A. T., Nafi'ah, H. H., & Maesyaroh, S. S. (2021). Analisis Vegetasi Gulma Pada Lahan Pertanaman Kacang Kedelai (*Glycine max* L.Merill). *JAGROS: Jurnal Agroteknologi Dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*, 5(2), 409. <https://doi.org/10.52434/jagros.v5i2.1366>.
- Ranti Gabriela Clementine, dkk (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 Vol. 2. No. 02. Mei 2013 ISSN 2303 – 249*.

- Rohimah, Y. T., & Astuti, S. L. D. (2017). Efektifitas Pemberian Ekstra Virgin Minyak Zaitun Dan Ekstrak Kulit Manggis (Mastin) Terhadap Kadar Kolesterol Tikus Putih Starin Wistar Jantan Yang Diinduksi Hiperlipidemia. *Interest : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 6(2), 230–234. <https://doi.org/10.37341/interest.v6i2.107>.
- Romadhoni, D. A., Murwani, S., dan Oktaviane, D. A. 2014. Efek Pemberian Ekstrak Air Daun Kelor (*Moringa oleifera Lam.*) Terhadap Kadar LDL dan HDL Serum Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Strain Wistar yang Diberikan DietAterogenik. Thesis. FKH Universitas Brawijaya, Malang.
- Ruhilmi, N. (2022). Pengaruh Pemberian Diet Tinggi Lemak Pada Tikus Galur Wistar (*Rattus norvegicus*) Hamil Terhadap Gambaran Histopatologi (Doctoral dissertation, Universitas Andalas).
- Saragih, A. D. 2020. Terapi Dislipidemia untuk Mencegah Resiko Penyakit JantungKoroner. *Indonesian Journal of Nursing and Health Sciences*, 1 (1),15-24. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/IJNHS/article/view/223/163> [Diakses: 5 agustus 2021].
- Sastroasmoro, S., & Ismael, S. (2011). Dasar-dasar metodologi penelitian klinis Edisi ke-4. Jakarta: Sagung Seto, 376.
- Syamsu. R. F., & As-Syifa 2017 Efek Pemberian Minyak Zaitun (*Olive oil*) terhadap Perubahan Profil Lipid Pada Tikus Putih (*Rattus Novergicus*). Fakultas Kedokteran, Universitas Muslim Indonesia.
- Suckow, M., Weisborth, S., dan Franklin, C. 2005. *The Laboratory Rats*. Academis Press Sinulingga, B. O. (2020). Pengaruh konsumsi serat dalam menurunkan kadar kolesterol. *Jurnal Penelitian Sains*, 22(1), 9–15. <https://doi.org/10.26554/jps.v22i1.556>.
- Sihotang, C., dan Sibuea, A. M. 2015. Pengembangan Buku Ajar Berbasis Kontekstual dengan Tema “Sehat itu Penting”. *Jurnal Teknologi Informasi & Komunikasi Dalam Pendidikan*, 2(2).

- Sinulingga, B. O. (2020). Pengaruh konsumsi serat dalam menurunkan kadar kolesterol. *Jurnal Penelitian Sains*, 22(1), 9–15. <https://doi.org/10.26554/jps.v22i1.556>
- Salamah, I. R. (2017). Diversifikasi Cookies Dengan Penambahan Tepung Beras Merah (Oryza Nivara ) Terhadap Kadar Antosianin Dan Daya Terima.
- Suriany, S., Dewayani, W., Idaryani, I., Reswita, R., Arief, F., & Halil, W. (2020). Peningkatan Kualitas Mie Melalui Modifikasi Tepung Kedelai Mendukung Pemanfaatan Bahan Pangan Lokal. *Jurnal Agrisistem : Seri Sosek Dan enyuluhan*, 16(2), 92–100. <https://doi.org/10.52625/j-agr-sosekpenyuluhan.v16i2.175>.
- Sutejo, I. R., Rasyada, I., & Yuniar, A. (2017). Aktivitas Antihiperlipidemi dan Ateroprotektif Ekstrak Etanol Daun Kepuh (*Sterculia foetida*) pada Tikus yang Diinduksi Diet Tinggi Lemak Antihiperlipidemi and Atheroprotective activity of Kepuh (*Sterculia foetida*) Leaves Ethanolic Extract on High-Fat-Diet. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 3(1), 44–49.
- Sabatino, L. A. (2018). *Studi Preventif Ekstrak Daun Cincau Hijau (Premna oblongifolia Merr) Terhadap Aktivitas Enzim Lipoprotein Lipase Dan HispatoIogi Jantung Tikus (Rattus norvegicus) Yang Diinduksi Dengan Diet Tinggi Lemak*.
- Tanamal, M. T., Papilaya, P. M., & Smith, A. (2017). Kandungan Senyawa Flavonoid Pada Daun Melinjo (*Gnetum gnemon* L.) Berdasarkan Perbedaan Tempat Tumbuh *Biopendix: Jurnal Biologi, Pendidikan Dan Terapan*, 3(2), 142–147. <https://doi.org/10.30598/biopendixvol3issue2page142-147>.
- Tatto, Dermiati., Dewi, N.P., Tibe, F. 2017. Efek Antihiperkolesterol dan Antihiperhgikemik Ekstrak Daun Ceremai (*Phyllanthus acidus* (L.) Skeels) pada Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) Hiperkolesterol Diabetes. *Jurnal Farmasi Galenika*. Vol. 3 (2) Hlm : 157-164. STIFAR Pelita Mas Palu.

- Trisnadi, Reza Adityas, Wibowo, Joko Wahyu, Thomas, S. (2021). DOI: <http://dx.doi.org/10.33846/sf12205> Pengaruh Diet Tinggi Kolesterol terhadap Kadar TNF  $\alpha$  Reza Adityas Trisnadi. 12(April), 132–134.
- Trisnawati, I. D. (2015). Pengaruh Proporsi Nilai Gizi Tepung Kedelai Terhadap Sifat Organoleptik Wingko Babat. *E-Journal Boga*, 4(2), 67–76.
- Wolfensohn, S. dan Lloyd, M. 2013. Handbook of Laboratory Animal Management and Welfare, 4th ed. Wiley-Blackwell, Wes Sussex, 234.
- Wardani, N. A. K., Sarinastiti, D. I., & Indriani, P. T. (2020). Penurunan Kadar Kolesterol Total Pada Mencit Jantan Putih Oleh Cincau Kulit Buah Naga Merah. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 8(2), 68–74. <https://doi.org/10.21776/ub.jpa.2020.008.02.2>.
- Yuliantini, E., Sari, A. P., & Nur, E. (2016). Hubungan Asupan Energi, Lemak Dan Serat Dengan Rasio Kadar Kolesterol Total-Hdl. *Penelitian Gizi Dan Makanan (The Journal of Nutrition and Food Research)*, 38(2), 139–147. <https://doi.org/10.22435/pgm.v38i2.5543.139-147>