

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, L. R. (2021). Pengaruh Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Terhadap Kadar Trigliserida Dan Kolesterol Total Darah Pada Penderita Dislipidemia. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), 408–412. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.617>
- Andini, A. R., Aditiawati, & Septadina, I. S. (2016). Pengaruh Faktor Keturunan dan Gaya Hidup Terhadap Obesitas pada Murid SD Swasta di Kecamatan Ilir Timur 1 Palembang. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 3(2), 114–119.
- Badimon, L., & Chiva-Blanch, G. (2018). Lipid metabolism in dyslipidemia and familial hypercholesterolemia. In *The Molecular Nutrition of Fats*. Elsevier Inc. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-811297-7.00024-X>
- Datu, O. S., Lebang, J. S., & Rumondor, E. M. (2021). Pengaruh Pemberian Sari Buah Salak (*Salacca zalacca*) terhadap Profil lipid dan Berat Badan Tikus Model Hiperlipidemia dan Obesitasda. *Jurnal MIPA*, 11(1), 12. <https://doi.org/10.35799/jm.v11i1.36530>
- Davoudi-Kiakalayeh, A., Mohammadi, R., Pourfathollah, A. A., Siery, Z., & Davoudi-Kiakalayeh, S. (2017). Alloimmunization in thalassemia patients: New insight for healthcare. *International Journal of Preventive Medicine*, 8, 16–19. <https://doi.org/10.4103/ijpvm.IJPVM>
- Dipiro, J. T., Posey, L. M., Yee, G. C., Haines, S. T., Ellingrod, V., Nolin, T (2020). PHARMACOTHERAPY: A Pathophysiologic Approach. MCGraw HILL.
- Ekayanti Ginting, E., & Fatika Sari, C. (2021). Analisa Senyawa Metabolit Sekunder Dan Pengaruh Pemberian Serbuk Semut Jepang Terhadap Kadar Kolesterol Pada Tikus Putih Jantan. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina (JIIS): Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 6(2), 56–65. <https://doi.org/10.36387/jiis.v7i1.809>
- Eldiaz, R. K., Agustono, & Pursetyo, K. T. (2018). Kandungan Low-Density Lipoprotein , Higt-Density Lipoprotein , Kolesterol Pada Kerang Kampak (*Atrina Pectinata*) Hasil Nelayan Tangkapan di Kenjeran Surabaya. *Journal of Marine and Coastal Science*, 7(2), 51–59.
- Harsa, I. M. S. (2014). Efek Pemberian Diet Tinggi Lemak Terhadap Profil Lemak Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Universitas Wijaya Kusuma*, 31(1), 21–28.
- Irfaniah, F. N., Nurviana, V., & Nofianti, T. (2022). Pengaruh pemberian ekstrak etanol biji melon (*cucumis melo* l.) pada tikus putih jantan galur wistar terhadap penurunan kadar kolesterol total. *Pengaruh Pemberian Ekstrak ... Journal of Pharmacopolium*, 5(1), 90–95.
- Jim, E. L. (2014). Metabolisme Lipoprotein. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 5(3). <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4335>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2018. Laporan Nasional RISKESDAS 2018. Kementrian Kesehat. RI 1–582.
- Mutiarahmi, C. N., Hartady, T., & Lesmana, R. (2021). Use of Mice As Experimental Animals in Laboratories That Refer To the Principles of Animal Welfare: a Literature

- Review. *Indonesia Medicus Veterinus*, 10(1), 134–145.
<https://doi.org/10.19087/imv.2020.10.1.134>
- Nurhamida Sari Siregar. (2014). Karbohidrat. *Jurnal Ilmu Keolahragaan*, 13(2), 38–44.
- Paleva Rheza. (2019). LITERATUR REVIEW Mekanisme Resistensi Insulin Terkait Obesitas. *Insulin Resistance Mechanisms Related to Obesity*, 10(2), 354–358.
<https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.190>
- Pinatih, putu teja prawitha, Dewi, ni nyoman ayu, & Sutadarma, i wayan gede. (2022). *EFFECTS OF HIGH-FAT DIET FEEDING ON LIPID PROFILE IN RATS (Rattus norvegicus)*. 11(10), 21–24.
- Prahastuti, S. (n.d.-a). *Konsumsi Fruktosa Berlebihan dapat Berdampak Buruk bagi Kesehatan Manusia*.
- Prahastuti, S. (n.d.-b). *Konsumsi Fruktosa Berlebihan dapat Berdampak Buruk bagi Kesehatan Manusia*.
- Rusmini, H., Putri, D. F., Hidayat, H., & 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>
- Saesarria Deisberanda, F., Nani Nurbaeti, S., Kurniawan Program Studi Farmasi, H., Kedokteran, F., & Tanjungpura Pontianak Jln Hadari Nawawi Pontianak, U. H. (n.d.). *ANALISIS KADAR ASAM LEMAK BEBAS DAN PENETAPAN BILANGAN ASAM MINYAK CINCALOK*.
- Santika, I. G. P. N. A. (2014). Karbohidrat. *Jurnal Ilmu Keolahragaan*, 13(2), 38–44.
- Sukandar, E. Y., Kurniati, N. F., & Nurdianti, A. N. (2016). *PADA TIKUS WISTAR JANTAN OBESITAS YANG DISEBABKAN OLEH DIET TINGGI KARBOHIDRAT*. 8, 4–7.
- Sulaeman, A., Mardianni, A., Yuniarto, A., Putra, M. Y., Bustanussalam, & Bayu, A. (2022). Effects of a combination of Sauropus androgynus L. leaf and Zingiber Ottensii rhizome on fatty acid profile and liver damage in rats. *Pharmacy Education*, 22(2), 9–15.
<https://doi.org/10.46542/pe.2022.222.915>
- Susanti, N., Rahmawati, E., & Kristanti, R. A. (2019). Efek Diet Tinggi Fruktosa terhadap Profil Lipid Tikus Rattus Rattus norvegicus Strain Wistar. *Journal of Islamic Medicine*, 3(2), 26–35. <https://doi.org/10.18860/jim.v3i2.8724>
- Susilawati, E., Ketut Adnyana, I., & Fisher, N. (2016). *KAJIAN AKTIVITAS ANTIDIABETES DARI EKSTRAK ETANOL DAN FRAKSINYA DARI DAUN SINGAWALANG (Petiveria alliacea L.) STUDIES ON THE ANTIDIABETIC ACTIVITY OF ETHANOL EXTRACT AND ITS FRACTIONS OF SINGAWALANG (Petiveria alliacea L.) LEAVES IN MICE*. 13.
- Susilawati, E., Selifiana, N., Aligita, W., P.S, C. B., & Fionna, E. (2018). AKTIVITAS ANTIDIABETES EKSTRAK ETANOL DAUN KEREHAU (Callicarpa longifolia Lamk.). *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan Dan Farmasi*, 18(2). <https://doi.org/10.36465/jkbth.v18i2.398>

- Taşcılar, M. E., Özgen, T., Cihan, M., Abacı, A., Yeşilkaya, E., Eker, İ., & Serdar, M. (2010). The effect of insulin resistance and obesity on low– density lipoprotein particle size in children. *Journal of Clinical Research in Pediatric Endocrinology*, 2(2), 63.
- Teknologi, J., & Pertanian, H. (2013). *Analisis Lemak & Minyak Lipidology*.
- Utami, R. W., Sofia, S. N., & Murbawani, E. A. (2017). Lipid Pada Pasien Penyakit Jantung Koroner. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 6(2), 1143–1155.
- Wibawa, A. A. P. P. (2017). Biokimia Karbohidrat. *Universitas Udayana*, 1–51.
- Widiyatno, Y., & Muniroh, L. (2018). Dampak Pemberian Minyak Goreng Mengandung Residu Plastik Isopropyl terhadap Blood Urea Nitrogen Creatine Tikus Putih Galur Wistar. *Agroveteriner*, 7(1), 15–24.
- Yanai, H., Yoshida, H., 2021. Secondary dyslipidemia: its treatments and association with atherosclerosis. *Glob. Heal. Med.* 3, 15–23. <https://doi.org/10.35772/ghm.2020.01078>