

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, B. 2010. *Tumbuhan dengan Kandungan Senyawa Aktif yang Berpotensi Sebagai Bahan Antifertilitas*. Jakarta: Adabia Press.
- Almatsier, S. 2004. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Andarina, R., dan Djauhari, T. 2017. Antioksidan dalam Dermatologi. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 4(1), 44.
- Ariani, R. P. 2018. *Preservasi Makanan Lokal*. Depok: Rajawali Pers.
- Asmawati, Sunardi, H., dan Ihromi, S. 2018. Kajian Presentase Penambahan Gula terhadap Komponen Mutu Sirup Buah Naga Merah. *Jurnal Agrotek*, 5(2), 98.
- Aster, J. C., Kumar, V., dan Abbas, A. K. 2019. *Buku Ajar Patologi Dasar Robbins - E-Book*. Singapura: Elsevier Health Sciences.
- Cahyono, J. 2017. *Karakterisasi Produk Sirup Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) dengan Variasi Rasio Daging dan Kulit Buah*. Skripsi, Universitas Jember, Jurusan Teknologi Hasil Pertanian.
- Dietschy, J. M., and Turley, S. D. 2002. *Control of Cholesterol Turnover in the Mouse. The Journal of Biological Chemistry*, 277(6), 3803.
- Fiirli, T. E. 2017. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol 96% Daun Matoa (Pometia Pinnata Jr dan G. Forst) terhadap Kadar HDL dan LDL Tikus Putih Jantan Hiperlipidemia*. Universitas Setia Budi Surakarta .
- Handajani, F. 2021. *Metode Pemilihan dan Pembuatan Hewan Model Beberapa Penyakit Pada Penelitian Eksperimental*. Sidoarjo: Zifatama Jawara
- Hanum, Y. 2016. Dampak Bahaya Makanan Gorengan Bagi Jantung. *Jurnal Keluarga Sehat Sejahtera*, 14(28), 112-113.
- Heriansyah, T. 2013. Pengaruh Berbagai Durasi Pemberian Diet Tinggi Lemak terhadap Profil Lipid Tikus Putih (*Rattus Norvegicus Strain Wistar*) Jantan. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 13(3), 146.
- Heryani, R. 2016. Pengaruh Ekstrak Buah Naga Merah terhadap Profil Lipid Darah Tikus Putih Hiperlipidemia. *Jurnal Ipteks Terapan*, 10(1), 10-13.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. *Laporan Nasional Riskesdas 2018*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.

- Kharisma, H. 2012. *Pengaruh Ekstrak Air Teripang Pasir (Holothuria scabra) terhadap Kolesterol Total pada Tikus Hiperlipidemia*. Skripsi, Universitas Muhammad Surakarta.
- Khoirunnisa, I., dan Sumiwi, S. A. 2019. Rivew Artikel: Peran Flavonoid pada Berbagai Aktivitas Farmakologi. *Farmaka*, 17(2), 133-138.
- Kumar, V., Cotran, R. S., dan Robbins, S. L. 2012. *Buku Ajar Patologi (7 ed.)*. Jakarta: EGC.
- Kurniawan, S. N., Raisa, N., dan Margareta. 2018. *Penggunaan Hewan Coba pada Penelitian di Bidang Neurologi*. Malang: UB Press.
- Kusuma, A. M., Asarina, Y., Rahmawati, Y. I., dan Susanti. 2016. Efek Ekstrak Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia (L.) Merr*) dan Ubi Ungu (*Ipomoea batatas L*) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol dan Trigliserida Darah pada Tikus Jantan. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 6(2), 113.
- Kusumawardani, H. D., Juwantoro, D., dan Samsudin, M. 2020. Berat Badan dan Fungsi Tiroid Tikus Hiperkolesterolemia. *Media Gizi Mikro Indonesia*, 12(1), 15-26.
- Kusumawati, D. 2016. *Bersahabat dengan Hewan Coba*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Lee, K.-H., *et al.* (2011). Effects of Daily Quercetin-Rich Supplementation on Cardiometabolic Risks in Male Smokers. *Nutrition Research and Practice*, 5(1), 28-33.
- Lestari, W. A., dan Utari, D. M. 2017. Faktor Dominan Hiperkolesterolemia pada Pra-Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Rangkapanjaya Kota Depok. *Berita Kedokteran Masyarakat*, 33(6), 267-272.
- Lin, H.-Q., *et al.* 2019. *Prevalence of Dyslipidemia and Prediction of 10-Year CVD Risk Among Older Adults Living in Southeast Coastal Regions in China: a Cross-Sectional Study*. *Clinical Interventions in Aging*, 4, 1122.
- Lingga, L. 2012. *The Healing Power of Antioxidant*. Jakarta: PT Alex Media.
- Maigoda, T. C. 2021. *Tepung Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) dan Olahraga Renang*. Pekalongan: Nasya Expanding Management.
- Manurung, I. R., Ginting, S., dan Limbong, L. N. 2018. Pengaruh Perbandingan Sari Buah Salak Padang Sidempuan dengan Buah Naga Merah dan Jumlah Asam Askorbat terhadap Mutu Sirup Buah. *Ilmu dan Teknologi Pangan*, 6(2), 249.
- Mead, R. 1988. *The Design of Experiment*. New York: Cambridge University Press.

- Mesomya, W., et al. 2001. *Effect of Age on Serum Cholesterol and Triglyceride Levels in the Experimental Rats in the Experimental Rats. Kasetsart Journal*, 35(2), 146.
- Niah, R., and Helda. 2016. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah Daerah Pelaihari, Kalimantan Selatan Dengan Metode DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil). *Jurnal Pharmascience*, 3(2), 37.
- Notoatmodjo, S. 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia. 2019. *Pedoman Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia*. PB PERKENI.
- Prakoso, L. O., Yusmaini, H., Thadeus, M. S., dan Wiyono, S. 2017. Perbedaan Efek Ekstrak Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) dan Ekstrak Buah Naga Putih (*Hylocereus undatus*) terhadap Kadar Kolestrol Total Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Gizi Pangan*, 12(3), 120.
- Pramesti, R., dan Widyastuti, N. 2014. Pengaruh Pemberian Jus Daun Ubi Jalar (*Ipomea batatas (L) Lam*) terhadap Kadar Kolesterol LDL Tikus Wistar Jantan (*Rattus norvegicus*) yang Diberi Pakan Tinggi Lemak. *Journal of Nutrition College*, 3(4), 707.
- Pujiastuti, E., dan Megawati, A. 2019. Efek Hipoglikemik Fraksi Etil Asetat dan Air Ranting Buah Parijoto (*Medinilla speciosa blume*) pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar dengan Metode Induksi Aloksan. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 3(2), 70.
- Purba, D. H. 2021. *Biokimia*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Rachmawati, S. D. 2013. Pengaruh Buah Mahkota Dewa terhadap Kadar Kolesterol Total Plasma pada Tikus Strain Wistar. *Ilmu Keperawatan*, 1(1), 27.
- Ruslianti. 2014. *Kolesterol Tinggi Bukan untuk Ditakuti*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Salim, E. 2011. *Untung Berlipat dari Bisnis Buah Naga Unggul*. Yogyakarta: ANDI.
- Sarafatayat, Luhtfiyah, F., Wirawan, S., dan Sulendri, N. K. 2018. Pengaruh Pemberian Puding Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) terhadap Kadar Kolesterol Total Pasien Hiperkolesterolemia Rawat Jalan di RSUD Kota Mataram. *Jurnal Gizi Prima*, 3(2), 104-105.
- Sari, R. O. 2017. *Pengaruh Pemberian Okra (Abelmoschus Escuientus) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Pada Tikus Putih (Rattus Norvegicus) Hiperkolesterolemia*. Skripsi, Politeknik Negeri Jember.

- Setyawati, V. A., dan Hartini, E. 2018. *Buku Ajar Dasar Ilmu Gizi kesehatan Masyarakat*. Yogyakarta: Deepublish.
- Shahab, A. 2017. *Dasar-Dasar Endokrinologi*. Jakarta : PT. Rayyana Komunikasindo.
- Sigarlaki, E. D., dan Tjiptaningrum, A. 2016. Pengaruh Pemberian Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) terhadap Kadar Kolesterol Total. *Majority*, 5(5), 17.
- Sismindari, Jenie, R. I., Rumiayati, dan Meiyanto, E. 2021. *Biokimia Farmasi*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Soeharto, I. 2004. *Serangan Jantung dan Stroke Hubungannya dengan Lemak dan Kolesterol* . Jakarta: PT SUN.
- Syarfaini, Ibrahim, I. A., dan Yuliana. 2020. Hubungan Pola Makan dan Aktivitas Fisik terhadap Kadar Kolesterol pada Aparatur Sipil Negara. *Jurnal Kesehatan*, 13(1), 55.
- Taiwan Food Industry Develop and Research Authorities. 2011. *Research Authorities 2005*. Taiwan: Food Industry Research and Development Institute.
- Tambunan, S., Asni, E., Malik, Z., dan Ismawati. 2014. Hispatologi Aorta Torasika Tikus Putih (*Rattus norvegicus strain wistar*) Jantan Setelah Pemberian Diet Aterogenik Selama 12 Minggu. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Kedokteran*, 2(1), 3.
- Tasalim, R., dan Fatmawati. 2021. *Solusi Tepat Meningkatkan Hemoglobin (Hb) Tanpa Transfusi Darah (Berdasarkan Evidence Based Practice)*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Untari, M. K., dan Pramukantoro, G. E. 2020. Aktivitas Antihiperkolesterolemia Ekstrak Etanol Daun Stevia Rebaudiana Bertoni pada Tikus Putih Jantan. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 2(1), 18.
- Wahdaningsih, S., Wahyuono, S., Riyanto, S., dan Murwanti, R. 2017. Penetapan Kadar Fenolik Total dan Flavonoid Total Ekstrak Metanol dan Fraksi Etil Asetat Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus* (F.A.C.WEBER) Britton dan Rose. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6(3), 296-300.
- Wahjuni, S. 2015. *Dislipidemia Menyebabkan Stress Oksidatif Ditandai Oleh Meningkatnya Malondialdehid*. Denpasar: Udayana University Press.
- Wahyuni, et al. 2019. *Effects of Indonesian Marine Sponges Ethanol Extracts on the Lipid Profile of Hyperlipidemic Rats*. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*, 9(10), 3.

- Watugully, T. W., Uniarti, A., dan Nindatu, M. 2019. Aplikasi Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) pada Nata De Coco dalam Menurunkan Kadar Kolesterol Total, LDL, dan Meningkatkan HDL pada Mencit (*Mus Musculus*). *Jurnal Profesi Medika*, 13(1), 32-33.
- Winarti, S., Sarofa, U., dan Wulandari, V. V. 2020. Karakteristik Fruit Leather dari Buah Bidara (*Ziziphus mauritiana*) dan Kulit Buah Naga Merah Serta Rumpuk sebagai Bahan Pengikat. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 14(1), 102.
- Wu, L.-c., et al. 2005. *Antioxidant and Antiproliferative Activities of Red Pitaya. Food Chemistry*, 95(2006), 323.
- Yuliana, A. 2018. *Buku Ajar Biokimia Farmasi*. Surabaya: Jakad Media Publishing.
- Yuliarti, N. 2012. *Bisnis Buah Naga dengan Memanfaatkan Lahan Sempit Rumah*. Bogor: IPB Press.
- Yunita, L., Lalel, H., Manongga, S. P., Datta, F. U., dan Lada, C. O. 2021. *Effects of Betamelor (Black Rice, Red Beans and Moringa Leaves) Consumption on Hypercholesterolemic Rats. EAS Journal of Nutrition and Food Sciences*, 3(3), 69.
- Yuslianti, E. R. 2018. *Pengantar Radikal Bebas dan Antioksidan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Yuslianti, E. R. 2021. *Sayuran dan Buah Berwarna Merah, Antioksidan Penangkal Radikal Bebas*. Yogyakarta: Deepublish.