

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdollahzad, H., Eghtesadi, S., Nourmohammadi, I., Khadem-Ansari, M., Nejad-Gashti, H., & Esmailzadeh, A. 2009. Effect of vitamin C supplementation on oxidative stress and lipid profiles in hemodialysis patients. *International Journal for Vitamin and Nutrition Research*, 79(5–6), 281–287. <https://doi.org/10.1024/0300-9831.79.5.281>
- Adhayanti, I., & Ahmad, T. 2021. Kadar Vitamin C dan Aktifitas Antioksidan Kulit Buah Naga Merah Segar (*Hylocereus S*). *Media Farmasi*, 17(2), 157-161
- Alkhomees, O. A. 2013. Protective Effects of Vitamin-P and Vitamin-C on Hypercholesterolemia-Induced Oxidative Hepatic Damage and Lipid Profile Changes in Female Rats: A Comparative Study. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*, 3(4): 99-105.
- Alkhalifah, M. K., Alabduljabbar, K. A., & Alkhenizan, A. H. 2021. Effect of natural honey on lowering lipid profile. *Saudi Medical Journal*, 42(5), 473.
- Aminah, S. 2020. Komponen dan Karakteristik Fungsional Kecambah Kedelai. In *Prosiding Seminar Nasional Unimus* (Vol. 3).
- Aminullah, A., & Mardiah, M. 2018. Kandungan total lipid lemak ayam dan babi berdasarkan perbedaan jenis metode ekstraksi lemak. *Jurnal Agroindustri Halal*.4(1), 94-100
- 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.
- Andarwulan, N. dan Sutrisno K. 1992. Kimia Vitamin. Rajawali. Jakarta
- Andika, M. 2019. Pengaruh Konsumsi Susu Kedelai Terhadap Kolesterol Total Pada Penderita Hiperkolesterolemia Di Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Buaya Padang. *Menara Ilmu*, 13(3).

- Andini, A. N., & Ardiaria, M. 2016. Pengaruh Pemberian Kombinasi Minyak Rami dengan Minyak Wijen terhadap Kadar Trigliserida pada Tikus Sprague Dawley Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 5(4), 555. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jnc>
- 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.
- Balitbang Kemenkes RI. 2018. Riset Kesehatan Dasar; RISKESDAS. Jakarta: Balitbang Kemenkes RI
- Bintanah, S., & Muryati. 2010. Hubungan Konsumsi Lemak dengan Kejadian Hiperkolesterolemia pada Pasien Rawat Jalan di Poliklinik Jantung Rumah Sakit Umum Daerah Kraton Kabupaten Pekalongan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 6(1)
- Desmawati, D., Mahdiyah, A. Y., & Kadri, H. 2023. Effect of High Fat and Cholesterol Diet on Total Blood Cholesterol Levels in Pregnant Wistar Rats. *Majalah Kedokteran Bandung*, 55(1), 7-12.
- Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan Kabupaten Jember. (2021, November 8). Badan Pusat Statistik. Diambil Kembali dari BPS : <https://jemberkab.bps.go.id/statistictable/2021/11/08/323/produksi-buah-buahan-dan-sayuran-tahunan-menurut-jenis-tanaman-kw-2017-2020.html>
- Faadlilah, N., & Ardiaria, M. 2016. Efek pemberian seduhan kulit buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus*) terhadap kadar HDL tikus Sprague Dawley dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 5(4), 280-288.
- Fitranti, D. Y., & Marthandaru, D. 2016. Pengaruh susu kedelai dan jahe terhadap kadar kolesterol total pada wanita hiperkolesterolemia. *Jurnal Gizi Indonesia (The Indonesian Journal of Nutrition)*, 4(2), 89-95.
- Guyton & Hall. 2011. *Textbook of Medical Physiology*. Amerika Serikat
- Harsa, I. M. 2014. Efek Pemberian Diet Tinggi Lemak terhadap Profil Lemak Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Ilmiah Kedokteran*, 3.

- Hasanah, A., Nurrahman, N., & Suyatno, A. 2022. Penambahan Ekstrak Kulit Buah Naga terhadap Derajat Warna, Kadar Antosianin, Aktivitas Antioksidan dan Sifat Sensoris Cendol. *Jurnal Pangan dan Gizi*, 12(1), 25-31.
- Hatuwe, M. 2020. Pemanfaatan Limbah Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Sebagai Bahan Baku dalam Pembuatan Selai. (*Doctoral dissertation, IAIN Ambon*).
- Heryani, R. 2016. Pengaruh ekstrak buah naga merah terhadap profil lipid darah tikus putih hiperlipidemia. *Jurnal Ipteks Terapan*, 10(1), 9-17.
- Irmayanti, L., & Ardiaria, M. 2016. Efek pemberian seduhan kulit buah naga merah (*Hylocereus Polyhizus*) terhadap kadar kolesterol LDL tikus sprague dawley dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 5(4), 530-538.
- Jim, E. L. 2013. Metabolisme lipoprotein. *Jurnal Biomedik: JBM*, 5(3).
- Kementrian Kesehatan RI . (2018). Laporan Nasional RISKESDAS 2018. Kementrian Kesehatan RI, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Krisanits, B., Randise, J. F., Clare E. Burton, V. J., & Turner, D. P. (2020). Pubertal mammary development as “susceptibility window” for breast cancer disparity. *Advances in Cancer Research*, 146.
- Lintong, P. 2009. Perkembangan konsep patogenesis aterosklerosis. *Jurnal Biomedik: JBM*, 1(1).
- Listiyana, A. D., Mardiana, M., & Prameswari, G. N. 2013. Obesitas sentral dan kadar kolesterol darah total. *KEMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(1), 37-43.
- Logo, N. J. B., Zubaidah, S., & Kuswanto, H. 2017. Karakteristik Morfologi Polong Beberapa Genotipe Kedelai (*Glycine max L. Merrill*). In *Prosiding Seminar Nasional Hayati* (pp. 37-45).
- Malika, U. E., & J.C Adiwijaya. 2017. *Kewirausahaan Bubuk Kedelai di Desa Tisnogambir Kecamatan Bangsalsari Kabupaten Jember*. *Jurnal Kesehatan* (pp. 182-184)

- Masyhura, M. M., Nusa, M. I., & Prasetya, D. 2018. Aplikasi Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Pada Pembuatan Susu Kedelai (*Hylocereus polyrhizus*). *Agrintech: Jurnal Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian*, 2(1), 5-13
- Maziya Labiba, N., Quratul Marjan, A., & Nasrullah, N. 2020. *Pengembangan Soyghurt (Yoghurt Susu Kacang Kedelai) Sebagai Minuman Probiotik Tinggi Isoflavon Soyghurt (Soymilk Yoghurt) Probiotic Drink And High Isoflavone Development*. 244–249. <https://doi.org/10.2473/amnt.v4i3.2020>
- Mrázová, J., Bučko, O., Gažarová, M., Kopčecová, J., Kolesárová, A., & Chlebo, P. 2018. The effect of the regular consumption of lard from fats of crossbreed mangalitsa and breed of meat type pig on the lipid profile of consumers. *Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences*, 12(1), 644–649. <https://doi.org/10.5219/957>
- Muruganandan, S., Srinivasan, K., Gupta, S., Gupta, P., & Lal, J. 2005. Effect of Mangiferin on Hyperglycemia and Atherogenicity in Streptozotocin Diabetic Rats. *Journal of Ethnopharmacology* 97, 97(3).
- Notoadmojo, S. 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Pamelia, I. 2018. Perilaku konsumsi makanan cepat saji pada remaja dan dampaknya bagi kesehatan. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 14(2), 144-153.
- PERKENI. 2021. *Panduan Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia Tahun 2021*. Jakarta : PB Perkeni
- PERKI. 2017. *Panduan Tata laksana Dislipidemia 2017*. Jakarta : Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia.
- Prasetya, D. 2018. *Studi Pembuatan Susu Kedelai dengan penambahan ekstrak kulit Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus)*. Skripsi. Medan : Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

- 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).
- Rasad, H., Entezari, M. H., Ghadiri, E., Mahaki, B., & Pahlavani, N. 2018. The effect of honey consumption compared with sucrose on lipid profile in young healthy subjects (randomized clinical trial). *Clinical Nutrition ESPEN*, 26, 8–12. <https://doi.org/10.1016/j.clnesp.2018.04.016>
- Rosiana, N. M., Suryana, A. L., & Olivia, Z. 2021. Polyphenol content and antioxidant activity of beverage from dragon fruit peel powder and soy powder. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 672(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/672/1/012055>
- Sarafatayat, S., Luthfiyah, F., Wirawan, S. dan Sulendri, N.K.S. 2019. Pengaruh Pemberian Puding Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) terhadap Kadar Kolesterol Total Pasien Hiperkolesterolemia Rawat Jalan di RSUD Kota Mataram. *Jurnal Gizi Prima (Prime Nutrition Journal)*, 3(2): 100-107.
- Sari, A. R., & Hardiyanti, R. 2013. Antioxidant level and sensory of dragon fruit (*Hylocereus undatus*) peel tea infusion made by partially fermented process. *Agroindustrial Journal*, 2(1), 63.
- Sartika, R. A. D. 2008. Pengaruh asam lemak jenuh, tidak jenuh dan asam lemak trans terhadap kesehatan. *Kesmas: Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional (National Public Health Journal)*, 2(4), 154-160.
- Setyawan, F. E. B. 2017. Kajian tentang efek pemberian nutrisi kedelai (glicine max) terhadap penurunan kadar kolesterol total pada menopause. *Magna Medika : Berkah Ilmiah Kedokteran dan Kesehatan*, 1(4), 33-42.
- Suckow, M., Weisborth, S., dan Franklin, C. 2005. *The Laboratory Rats. Academic Press*
- Trisnadi, R. A., Wibowo, J. W., & Zulaikhah, S. T. 2021. Pengaruh Diet Tinggi Kolesterol terhadap Kadar TNF  $\alpha$ . *Jurnal Penelitian Kesehatan"*

*SUARAFORIKES*"(*Journal of Health Research*" *Forikes Voice*"), 12(2), 132-134.

- Vivikananda, E. 2014. *Deteksi DNA Babi dan DNA Sapi dengan Menggunakan Metode Insulated Isothermal Polymerase Chain Reaction (ii-PCR)*.
- 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.
- Werdiningsih, W. 2018. Effects of red pitaya (*Hylocereus polyrhizus*) on lipid profile of male white rats (*Rattus norvegicus*) receiving high fat diet. *Folia Medica Indonesiana*, 54(1), 16-21.
- Wulandari, N. 2020. Karakteristik Sifat fisik dan Kimia Lemak Babi dan Lemak Sapi Hasil Ekstraksi dengan Menggunakan Variasi Pelarut. Skripsi. Malang : Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim
- Wulansari, V. 2017. Faktor-Faktor yang berhubungan Hiperkolesterolemia (Studi Kasus pada Pegawai Wanita di Dinas Kesehatan Kota Pontianak) Skripsi. Pontianak : Universitas Muhammadiyah Pontianak
- Yuliana, A. R., & Ardiaria, M. 2016. Efek Pemberian Seduhan Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrrhizus*) terhadap Kadar Trigliserida Tikus Sprague Dawley Dislipidemia. *Journal of Nutrition College*, 5(4), 428. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jnc>
- Yuslianti, E. R. 2021. Sayuran dan Buah Berwarna Merah, Antioksidan Penangkal Radikal Bebas. Sleman: Deepublish
- Yusuf, Z. K., Paramata, N. R., & Rahma, S. 2021. Pengaruh Madu Dorsata Terhadap Kadar Kolesterol Total Dan Ldl Plasma Pada Penderita Hiperkolesterolemia. *Jambura Nursing Journal*, 3(2), 59-69.