DAFTAR PUSTAKA

Abriyani, E. (2018). Identifikasi Metabolit Sekunder Ekstrak Etanol Daun Tanaman Petai Cina *(Leucaena Leucochepala De.Wit. Pharma Xplore : Jurnal Ilmiah Farmasi*, *3*(2), 203–208. https://doi.org/10.36805/farmasi.v3i2.468

Aisy, A. (2021). Parapemikir : Jurnal Ilmiah Farmasi Vol x No.x Tahun x. *Gambaran Waktu Tunggu Pelayanan Resep Di Puskesmas Tegal Selatan*, *x*(09), 1–5.

Aman, A. M. (2021). Pengelolaan Dislipidemia Di Indonesia 2021. *PB Perkeni*, 1–2.

Ayunda, R. D., & Malita, S. (2024). Pemanfaatan Senyawa Flavonoid sebagai Antioksidan pada Penderita Hiperkolesterolemia: Studi Literatur. *Unram Medical Journal*, *13*(3), 177–187. https://doi.org/10.29303/jk.v13i3.5388

Esmiralda, N., Rusdani, & Dwi Nugroho, I. (2023). Hubungan Kadar Kolestrol Terhadapkejadian Sindrom Koroner Akut Padapasien Poli Jantung Dan Pembuluhdarah Di Rsbp Kota Batam. *Zona Kedokteran: Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Batam*, *13*(2), 424–431. https://doi.org/10.37776/zked.v13i2.1184

Hayah, Z., Puput Dinda Kurniawan, G., & Laela Abida, L. (2025). Efektivitas Latihan Jalan terhadap Penurunan Kolesterol pada Individu Risiko Stroke di Kampung Cibulan Tangerang. *Jurnal Terapi Wicara Dan Bahasa*, *3*(2), 476–483. https://doi.org/10.59686/jtwb.v3i2.196

Hidayat, T., Hamzah, B., & Jura, M. R. (2020). Determination of Total Flavonoid Contents and Antioxidant Activity of Leucaena Leucocephala Leaves's Extract. *Jurnal Akademika Kimia*, *9*(2), 70–77. https://doi.org/10.22487/j24775185.2020.v9.i2.pp70-77

Indrawati, I., Studi DIII Keperawatan, P., & Baiturrahim, Stik. (2022). Optimalisasi Peran Masyarakat dalam Mengontrol Kadar Kolesterol pada Masyarakat Kelurahan Talang Banjar Kota Jambi. *Seminar Kesehatan Nasional*, *1*(Ldl), 257–263. https://prosiding.stikba.ac.id/

Kasmiati et al. (2021). *Veteriner farma, Balai besar Veteriner Farma Pusvetma*. *32*(3), 167–186.

Khairani, D., Ilyas, S., & Yurnadi. (2024). Hewan Percobaan Mencit *(Mus musculus)*. 1–7.

Lubapepita Triananda, A., & Wijaya, A. (2021). Formulasi Dan Uji Fisik Sediaan Gel Ekstrak Daun Petai Cina (Leucaena Leucocephala (Lam.) De. Wit) Dengan Basis Hydroxy Propyl Methyl

CELLULOSE (HPMC). *Jurnal Kefarmasian Akfarindo*, 29–36. https://doi.org/10.37089/jofar.vi0.100

Machfud Amin, A. S., Pusmarani, J., & Fauziah, R. (2025). Uji Aktivitas Antihiperkolesterolemia dari Fraksi Air, Etil Asetat dan N-Heksan dari Kulit Pisang Raja (Musa Paradisiaca Var. Sapientum) Pada Mencit (Mus Musculus) yang di Induksi Propiltiourasil. *Jurnal Pharmacia Mandala Waluya*, *4*(1), 1–8. https://doi.org/10.54883/jpmw.v4i1.146

Maryam, F., Taebe, B., & Toding, D. P. (2020). Uji Kadar Sari Larut Air Dan Larut Etanol. *Jurnal Farmasi*, *6*(01), 1–12.

Muhammad Andira Ibnu Shina, Tatiana Siska Wardani, & Kusumaningtyas Siwi Artini. (2024). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak, Fraksi Air, Fraksi Etil Asetat, Fraksi n-Heksan Daun Petai Cina (Leucaena leucocephala) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus ATCC 25923. *OBAT: Jurnal Riset Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, *2*(6), 1–37. https://doi.org/10.61132/obat.v2i6.785

Mukriani, Nurlina, Pratiwi, A. N., & Rauf, A. (2015). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Kelor Moringa Oleifera Lamk. Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Mus musculus L. *Jf Fik Uinam*, *2*(3), 115–120.

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

Nawawi, H. (2018). (2024). BAB II Tinjauan Pustaka BAB II TINJAUAN PUSTAKA 2.1. 1–64. *Gastronomía Ecuatoriana y Turismo Local.*, *1*(69), 5–24.

Ningrat, A. W. S., Wasonowati, C., Marths, S., Karmilah, Utami, S. M., Yuliarati, Rendowaty, A., Sutoro, M., & Sodik, J. J. (2021).

Nugraha, G. (2020). Kadar Kolesterol Dan Kadar Asam Urat. *Nuevos Sistemas de Comunicación e Información*, 2013–2015.

Nurfitri, M. M., De Queljoe, E., & Datu, O. S. (2021). Uji Efek Analgetik Ekstrak Etanol Daun Kumis Kucing (Ortosiphon Aristatus (Blume) Miq.) Terhadap Tikus Putih Jantan. *Pharmacon*, *10*(November), 1155–1161.

Nurul Chamidah Kumalasari, K. A. W. (2021). *Edukasi Kesehatan Untuk Mencegah Hiperkolesterolemia Pada Masyarakat Umum Desa Jabalsari Nurul*. *32*(3), 167–186.

Oktari, A. S., Nurrahman, A., Rahmayanti, B. M., Sunarwidhi, A., & Mataram, U. (2025). *Metode-Metode Ekstraksi. Jurnal Sains-teknologi*. *4*, 17–28.

Puspaseruni, K. (2021). Tatalaksana Dislipidemia terkait Penyakit Kardiovaskular Aterosklerosis (ASCVD): Fokus pada Penurunan LDL-c. *Cermin Dunia Kedokteran*, *48*(10), 395. https://doi.org/10.55175/cdk.v48i10.1512

Rahayu, L. E. (2025). *Puskesmas Pasar Merah Factors Associated With Elevated Cholesterol Levels At Pasar Merah Pendahuluan Penyakit jantung koroner (PJK) Asupan kolesterol sebaiknya dibatasi hingga maksimum 300 mg per hari . 4 Sebaliknya , konsumsi lemak tidak jenuh seperti*. *14*(1), 103–112.

Rahmayati, A. Z., Maulana, A. K., Annabilah, A. Z., Salsabilla, A. P., Prasetya, C. D., & Rhamadianto, M. I. (2025). Potential of Natural Compounds and Biological Products as HMG-CoA Reductase Enzyme Inhibitors: a Literature Study. *Jurnal Multidisiplin Sahombu*, *5*(5), 1148–1153. https://doi.org/10.58471/jms.v5i05

Riska. (2024). *Simvastatin penurun kadar kolestrol dalam darah*.

Rosita, A., Tatontos, E. Y., Pauzi, I., & Jiwintarum, Y. (2025). Perbedaan Kadar Kolesterol Berdasarkan Lama Mengkonsumsi Obat Golongan Statin pada Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Wanasaba. *Journal of Indonesias Laboratory Technology of Student (JILTS)*, *4*(2).

Sindhi Mareta, A., Nur Wijayanti, A., Nurcahyani, D., & Kartikaningrum, V. (2025). Test Uji Efektivitas Ekstrak Daun Kepuh (Sterculia Foetida L.) Sebagai Antihiperkolesterol Terhadap Mencit Dengan Metode Perkolasi. *Biospektrum Jurnal Biologi*, *6*(2), 51–56. https://doi.org/10.33508/bios.v6i2.7452

Suryawanshi, Y. N., & Warbhe, R. A. (2023). Familial Hypercholesterolemia: A Literature Review of the Pathophysiology and Current and Novel Treatments. *Cureus*, *15*(11), 1–10. https://doi.org/10.7759/cureus.49121

Utami, P. R., Chairani, C., & Ilhamdi, I. (2019). The interaction of Ethanol Extract of Chinese Petai Leaves (Leucaena leucocephala folium) and Aloe Vera (Aloe vera L.) Inhibiting the Growth of Staphylococus aureus by Invitro. *Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's Health Journal)*, *6*(2), 186–192.

Wahyuni, D. F. (2023). *(Leucaena leucocephala) Sebagai Analgesik Pada Mencit Putih (Mus Musculus) Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Petai Cina (Leucaena Leucocephala) Sebagai Analgesik Pada Mencit Putih (Mus Musculus)*.

Widiasriani, A. P., Ida, Udayani, N. N. W., Putri Triansyah, G. A., Mahita Kumari Dewi, N. P. E., Eva Wulandari, N. L. W., & Sri Prabandari, A. A. S. (2024). Artikel Review: Peran Antioksidan Flavonoid dalam Menghambat Radikal Bebas. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, *6*(2), 188–197. https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jsscr/article/view/27055

Zulhendra, Z., Chikmawati, T., & Hartana, A. (2022). Keanekaragaman Petai Di Sumatra Bagian Tengah. *Floribunda*, *6*(8). https://doi.org/10.32556/floribunda.v6i8.2022.329