

DAFTAR PUSTAKA

- Annisya, R. (2011). Pengaruh Pemberian Ekstrak Biji Buah Jamblang (*Syzygium cumini*) terhadap Penurunan Jumlah Sel Hati Nekrosis dan Apoptosis pada Tikus (*Rattus norvegicus*) Terinduksi Isoniazid. Skripsi. Fakultas Kedokteran. Universitas Sebelas Maret.
- Anwar F. (2003). Fitosterol: Kolesterol nabati yang efektif turunkan kolesterol plasma [internet]; diakses tanggal 11 Oktober 2022. Tersedia dari: <http://www.kcm.com>.
- Ayyanar, M. & Subash-Babu, P., 2012. *Syzygium cumini* (L.) Skeels: A review of its phytochemical constituents and traditional uses. *Asian Pacific journal of tropical biomedicine*, 2(3), pp.240–246.
- Chagas, V. T. *et al.*, (2015). *Syzygium cumini* (L.) skeels: a prominent source of bioactive molecules against cardiometabolic diseases. *Journal frontiers in pharmacology*, 6, 1-8.
- Dewi, S. T. R., & Wahyuni, S. (2016). *Uji Efek Anti Inflamasi Rebusan Daun Jamblang (Syzygium cumini) Pada Mencit (Mus Musculus)*. *Media Farmasi*, 14(1), 53-59.
- Gafur, M. A., Isa, I., Bialangi, N. (2020). *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dari Daun Jamblang (Syzygium cumini)*. Fakultas MIPA Universitas Negeri Gorontalo.
- Hadary, A. E and Hassanien, M. F. R. (2016). Hepatoprotective effect of cold-pressed *Syzygium aromaticum* oil against carbon tetrachloride (CCl₄)- induced hepatotoxicity in rats. *Pharmaceutical Biology*. Vol 54, No.8, 1364-1372
- Harahap, F., Bariyah, S., Sofyan, N., & Simorangkir, M. (2019). *JBIO: JURNAL BIOSAINS (The Journal of Biosciences). Pemanfaatan Limbah Kulit Durian dan Daun Sirsak Sebagai Biopestisida Alami*, 5 (3), 116-120. <https://doi.org/10.24114/jbio.v5i2.13984%0A>ISSN
- Ismeri. (2011). *Aktivitas Ekstrak Etano; Air Daun Kari (Murayya kuenigii) sebagai Hepatoprotektor pada Tikus Putih Galur Sprague Dawley*. Bogor: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.
- Jagetia, G. C. (2017). Phytochemical Composition and pleotropic pharmacological properties of jamun, *Syzygium cumini* skeels. *Journal of Exploratory Research in Pharmacology*, 2(2), 54–66.

- Katiyar, D., Singh, V., & Ali, M. (2016). *Recent advances in pharmacological potential of Syzygium cumini: A Review. Adv. Appl. Sci. Res, 7(3),1-12.*
- Kumawat, M., Damor, J., Kachchhwhaha, J., Garg, A. K., & Singh, C. (2018). Pharmacological properties and therapeutic potential of *Syzygium cumini* (Jamun): A review. *World Journal of Pharmaceutical Sciences, 7, 312–322.*
- Lee, W. M. 2003. Drug-induced hepatotoxicity. *N engl J med 349: 74-85.*
- Longo, L. D., dan Fauci, A. S. (2013). *Harrison's Gastroenterology and Hepatology 2nd Edition.* USA: McGraw Hill Education.
- Lu, frank. *Toksikologi Dasar.* Jakarta. UI-Press. 2010.
- Makris, D. P., Kallithraka, S., Kefalas, P. (2006). Flavonols in Grapes, Grape Products and Wines: Burden, profile and Influential Parameters. *J. Food Compos. Anal. 19, 396-404*
- Mamatha M, Manasa V, Vijusha M, Suthakaran R. (2014). Hepatoprotective activity of methanolic leaves extract of *Rostelluria procumbens* by using carbon tetrachloride intoxicated rats. *Int J Basic Clin Pharmacol, 3: 964-9.*
- Mehta, Nilesh., Ozick, L. A., Gbadeham, E., Sharma, S., Talavera, F., Rice, T. D., Pinsky, M. R., (2010). *Drug-Induced Hepatotoxicity, Department of Gastroenterology and Hepatology.*
- Mudiana, Deden. (2006). *Perkecambahannya Syzygium Cumini (L.) Skeels.* Balai Konservasi Tumbuhan Kebun Raya Purwodadi, LIPI. Biodiveritas Vol 8 No 1 Hal 39-42
- Nahid, S., Mazumder, K., Rahman, Z., Islam, S., Rashid, M. H., Kerr, P. G. (2016). Cardio- and hepato-protective potential of methanolic extract of *Syzygium cumini* (L.) Skeels seeds: A diabetic rat model study. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine. 7(2): 126–133*
- Ningrum, L. P., Salim, N., Balqis, U. (2017). Pengaruh Ekstrak Daun Jamblang (*Syzygium cumini* L) terhadap Histopatologi Hepar Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Diabetes Melitus. *JIMVET. 01(4):695-701.*
- Raza, A., Butt, M. S., & Suleria, H. A. R. (2017). *Jamun (Syzygium cumini) seed and fruit extract attenuate hyperglycemia in diabetic rats. Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine, 7(8), 750-754.*
- Rohmaniyah, K. F. (2017). Penentuan Model Klasifikasi dan Kandungan Fitokimia Ekstrak Methanol Daun Juwet (*Syzygium cumini*) di Madura, Jember, dan

Malang Menggunakan Metode NIR dan Kemometrik. Fakultas Farmasi, Universitas Jember

- Ramya, S., Neethirajanl, K., and Jayakumararaj, R. (2012). *Profile of bioactive compounds in Syzygium cumini*. Journal of Pharmacy Research, 5(8), 4548-4553.
- Sari, R. P. (2011). Efek Hepatoprotektor Ekstrak Biji Buah Jamblang (*Syzygium cumini*). Denta Jurnal Kedokteran Gigi. Vol. 5, No. 2. 1907-5987
- Setiati, S., I. Alwi, A. W. Sudoyo, M. Simandibrata, B. Setiyohadi, dan A. F. Syam. (2014). *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta: Interna Publishing.
- Silalahi, M. (2018). Jamblang (*Syzygium cumini* (L.) dan Bioaktivitasnya. Jurnal Ilmu Kesehatan. Vol 7 (2)
- Subhana M. (2005). Dasar-dasar penelitian ilmiah. Jakarta: Erlangga
- Sumayyah, S., & Salsabila, N. (2017). Obat Tradisional: Antara Khasiat dan Efek Sampingnya. *Majalah Farmasetik*, 2(5), 1-4.
- Widjaja, E. A., Rahayuningsih, Y., Rahajoe, J. S., Ubaidillah, R., Maryanto, I., Walujo, E. B., & Semiadi, G. (2014). *Kekinian keanekaragaman hayati Indonesia. 2014*. LIPI Press.
- Wijayanti, F dan Ramadhian, M. R. (2016). Efek Rambut Jagung (*Zea mays*) Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol dalam Darah. *Majority*. Vol. 5 (3)
- Yadav, S.S., Meshram, G.A., Shinde, D., Patil, R.C., Manohar, S.M., & Upadhye, M.V. (2011). Antibacterial and anticancer activity of bioactive fraction of *Syzygium cumini* L. seeds. *Hayati Journal of Biosciences* 18(3): 118- 122
- Zakiah, N., Yanuarman, Y., Frengki, F., & Munazar, M. (2017). Aktifitas Hepatoprotektif Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Terhadap Kerusakan Hati Tikus yang Diinduksi dengan Parasetamol. *AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 2(1), 25.
- Zarwin, A. O., Rita, R. S., Desmawati. (2020). Efek Proteksi Pemberian Ekstrak Daun Jamblang (*Syzygium cumini*) pada Tikus yang diinduksi Timbal Asetat. *JIKESI: Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*. Vol 1 (2).