

DAFTAR PUSTAKA

- C Reygaert, W. (2018). An overview of the antimicrobial resistance mechanisms of bacteria. *AIMS Microbiology*, 4(3), 482–501. <https://doi.org/10.3934/microbiol.2018.3.482>
- 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.
- Elfadil, A. G., Karamallah, A. A., Abualhassan, A. M., Hamid, A. A., & Sabahelkhier, M. K. (2015). Antimicrobial activities of *Syzygium cumini* leave extracts against selected microorganisms. *Nova Journal of Medical and Biological Sciences*, 04(02), 1–10. <https://doi.org/10.20286/nova-jmbs-040245>
- Firdausia, R. Z. (2021). *Perbandingan dinding sel pada bakteri gram negatif, gram positif, dan sel tumbuhan*. January, 1–3.
- Gafur, M. A., Isa, I., & Bialangi, N. (2012). ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA FLAVONOID DARI DAUN JAMBLANG (*Syzygium cumini*). *Jurusan Kimia Fakultas Mipa Universitas Negeri Gorontalo*, 11.
- Hanifa, D. (2020). *Formulasi Gel Daun Jamblang Ekstrak (Syzygium cumini L) Aktivitas Skeel dan Antioksidan*. 36(5).
- 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. <https://doi.org/10.14218/jerp.2016.00038>
- Kachur, K., & Suntres, Z. (2020). The antibacterial properties of phenolic isomers, carvacrol and thymol. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 60(18), 3042–3053. <https://doi.org/10.1080/10408398.2019.1675585>
- Mere, J. K., Bintang, M., & Safithri, M. (2021). Antibacterial Effectiveness of *Syzygium cumini* (L.) Skeels Leaves to *Escherichia coli* pBR322. *Indo. J. Chem. Res.*, 9(1), 8–14. <https://doi.org/10.30598/ijcr.2020.9-jan>
- Minasyan, H. (2019). Sepsis: Mechanisms of bacterial injury to the patient 11 Medical and Health Sciences 1108 Medical Microbiology 11 Medical and Health Sciences 1103 Clinical Sciences

06 Biological Sciences 0605 Microbiology. *Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine*, 27(1), 1–22.

Rachmawati, N., Maulidiyah, G., & Aminah. (2021). Uji Daya Hambat dan Toksisitas Ekstrak Daun Jamblang [*Syzygium cumini* (L.) Skeels] Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Jurnal Biologi Indonesia*, 17(1), 39–46. <https://doi.org/10.47349/jbi/17012021/39>

Rahmitasari, R. D., Suryani, D., & Hanifa, N. I. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanolik Daun Juwet (*Syzygium cumini* (L.) Skeels) terhadap Bakteri Isolat Klinis *Salmonella typhi*. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 17(1), 138. <https://doi.org/10.30595/pharmacy.v17i1.6448>

Riskiana, N. A., Nasution, N. F., & Dona, R. A. (2020). Efektivitas Penggunaan Laboratorium Terhadap Hasil Belajar Biologi Siswa Pada Materi Bakteri Di Kelas X SMA Negeri 1 Batang Onang. *Jurnal Edugenesi*, 2(2), 8–14.

Rita, Endah Dewi Sulistya., P. (2014). *Klasifikasi Bakteri Dalam Virtual Laboratorium*. 70–79.

Silalahi, M. (2018). Jamblang (*Syzygium Cumini* (L.) Dan Bioaktivitasnya. *Interest : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 7(2), 127–136. <https://doi.org/10.37341/interest.v7i2.20>

Soemari, Y. B., Sapri, Maghfiroh, F., Yuniarti, Achaditani, N. M., Variani, R., Tsabitah, A. F., Zulkarnain, A. K., Wahyuningsih, M. S. H., Nugrahaningsih, D. A. A., Akmaliah, M., Syamsul, E. S., Amanda, N. A., Lestari, D., 2021, scmidt iotc, Sumule, A., Kuncahyo, I., Leviana, F., Xue-, W., Kimia, J. T., ... Jubaidah, S. (2020). PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN JAMBLANG (*Egenia cumini* Merr.) TERHADAP PERTUMBUHAN *Streptococcus pyogene*. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 2(1), 5–7.

Sudomo, A., & Swestiani, D. (2018). Germination of Jamblang (*Syzygium Cumini*) Seeds on Three Treatments of Pre-Germination And Sowing Media. *Jurnal Agroforestri Indonesia*, 1(1), 15–22. <https://doi.org/10.20886/jai.2018.1.1.15-22>

Sutiknowati, L. I. (2016). “Bioindikator Pencemar, Bakteri *Escherichia coli*.” *Jurnal Oseana*, 41(4), 63–71.

Suzanna Sungkar, TetianaHaniastuti, Al. Supartinah, D. A. (n.d.). *PENGARUH EKSTRAK ETANOLIK Syzygium jinten DAUN DI GROWTHOF Streptococcus mutans*.

Ulfah, M., et al. (2020). Standardisasi Parameter Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun jamblang (*syzgium cumini* L.) Skeels). *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*, 17(2), 35–43.

