

## DAFTAR PUSTAKA

- Aulya, M. S., Idris, S. A., & Prawibowo, E. (2022). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) pada Nyamuk *Aedes aegypti* Sebagai Anti Nyamuk Rapelan. *Jurnal Analis Kesehatan Kendari*, 4(2), 7-12.
- Ayushi, K. U., Danish, S. M., & Mohammad, P. U. (2020). A review on biological and therapeutic uses of *Syzygium aromaticum* Linn.(Clove): Based on phyto-chemistry and pharmacological evidences. *International Journal of Botany Studies*, 5(4), 33-39.
- Bitwell, C., Indra, S. S., Luke, C., & Kakoma, M. K. (2023). A review of modern and conventional extraction techniques and their applications for extracting phytochemicals from plants. *Scientific African*, 19, e01585.
- Burkett-Cadena, N. D. (2013). *Mosquitoes of the southeastern United States*. Alabama: University of Alabama Press.
- Dayanti, M., Batan, I. W., Alosyana, M., & Tri, K. (2021). Canine and Feline Dirofilariasis Currently Spreads in Indonesia Damaging Pulmonary Arteries and Lungs: A Literature Review. *Indonesia Medicus Veterinus*, 10(5), 814-829.
- Diptyanusa, A., Herini, E. S., Indarjulianto, S., & Satoto, T. B. T. (2022). Estimation of Japanese encephalitis virus infection prevalence in mosquitoes and bats through nationwide sentinel surveillance in Indonesia. *PLoS One*, 17(10), 1-18.
- Hidajat, M. C., Sayono, S., Ristiyanto, R., Garjito, T. A., Lasmiati, L., Siswoko, S. P., Ayuningtyas, R. T. D., Yanti, A. O., Anggraeni, Y. M., Trapsilowati, W., & Hadisaputro, S. (2022). Comparison of The Who Standard and The Cdc Bottle Bioassay Testing Methods For Assessing The Dengue Vectors Susceptibility to Insecticides In Semarang, Indonesia. *The Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health*, 53(2), 292-310.
- Ishak, H. (2018). *Pengendalian Vektor*. Makassar: Masagena Press.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia (Edisi II)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2025). *Profil Kesehatan Indonesia 2024*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Lee, J. E., Jayakody, J. T. M., Kim, J. I., Jeong, J. W., Choi, K. M., Kim, T. S., Seo, C., Azimi, I., Hyun, J., & Ryu, B. (2024). The influence of solvent choice on the extraction of bioactive compounds from Asteraceae: A comparative review. *Foods*, 13(19), 3151.
- Lestari, S. W. B. (2024). Identifikasi Tumbuhan sebagai *Repellent* terhadap Nyamuk. *Biocaster: Jurnal Kajian Biologi*, 4(1), 44-51.

- Lopez, A. D., Whyms, S., Luker, H. A., Galvan, C. J., Holguin, F. O., & Hansen, I. A. (2025). Repellency of essential oils and plant-derived compounds against *Aedes aegypti* mosquitoes. *Insects*, 16(1), 51.
- Maksum, T. S., Tomia, A., & Nurfadillah, A. R. (2024). *Entomologi & Pengendalian Vektor Penyakit*. Solo: Penerbit Tahta Media.
- Mapossa, A. B., Focke, W. W., Tewo, R. K., Androsch, R., & Kruger, T. (2021). Mosquito-repellent controlled-release formulations for fighting infectious diseases. *Malaria journal*, 20(1), 165.
- Moudgil, G., Chadha, J., Khullar, L., Chhibber, S., & Harjai, K. (2023). Lumpy skin disease: A comprehensive review on virus biology, pathogenesis, and sudden global emergence. *Preprints*, 1-19.
- Mullen, G. R., & Durden, L. A. (2009). *Medical and veterinary entomology*. UK: Academic press.
- Mustapa, M.A. (2020). *Penelusuran Senyawa Tumbuhan Cengkeh*. Banten: Media Madani.
- Nopiansyah, N., & Agustiana, E. (2023). Formulasi Losion Ekstrak Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) Sebagai *Repellent* Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti*. *JFL : Jurnal Farmasi Lampung*, 12(1), 34–47.
- Nopitasari, H. S., Fitri, L. E., & Nurdiana, N. (2014). Uji Knockdown Effect Ekstrak Bunga *Syzygium aromaticum* L. terhadap Nyamuk *Culex* Sp. Dewasa. *Mutiara Medika: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 14(1), 75-84
- Noya, L., Nindatu, M., Jems, A., Unitly, A., & Silahooy, V. B. (2022). Potensi Repellent Ekstrak Etanol Daun Cengkeh Terhadap Nyamuk *Anopheles* sp. *Biofaal Jurnal*, 3(2), 105-11.
- Nuzula, F., & Masfufatun, M. (2024). Effectiveness of Ethanol Extract Clove Leaves (*Syzygium aromaticum*) In Inhibiting Biofilm of *Candida Albicans* ATCC 14053. *Biology, Medicine, & Natural Product Chemistry*, 13(2), 407-413.
- Nyasvisvo, D. S., Nhiwatiwa, T., Sithole, R., & Sande, S. (2024). Natural plant-based mosquito repellent products: a potential complementary tool for malaria vector control intervention and elimination in Zimbabwe. *Int J Trop Dis*, 7, 76.
- Oktari, F., Ahyanti, M., & Yushananta, P. (2022). Analisis potensi ekstrak daun cengkeh (*Syzygium aromaticum*) sebagai repelen nyamuk. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 16(2), 66-74.
- Otranto, D., & Wall, R. (2024). *Veterinary parasitology*. USA: John Wiley & Sons.
- Rafiq, F., Murtini, S., Mujiatun, H., & Raditya, M. N. (2024). Deteksi Keberadaan Virus Lumpy Skin Disease pada Sapi yang Dilalulintaskan melalui

- Pelabuhan Merak serta Dampak Penyebarannya. *Jurnal Sain Veteriner*, 42(2), 221-228.
- Rahmawati, E., Ndalun, M. K., & Sadukh, J. J. (2021). Efektivitas Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Sebagai Anti Nyamuk *Aedes* Sp. *Oehonis*, 4(2), 38-44.
- Service, M. (2012). *Medical Entomology for Students*. New York: Cambridge.
- Sheikh, Z., Amani, A., Basseri, H. R., Kazemi, S. H. M., Sedaghat, M. M., Azam, K., Azizi, M., & Amirmohammadi, F. (2021). *Repellent* efficacy of Eucalyptus globulus and Syzygium aromaticum essential oils against malaria vector, Anopheles stephensi (Diptera: Culicidae). *Iranian journal of public health*, 50(8), 1668.
- Sritabutra, D., & Soonwera, M. (2013). *Repellent* activity of herbal essential oils against *Aedes aegypti* (Linn.) and *Culex quinquefasciatus* (Say.). *Asian Pacific Journal of Tropical Disease*, 3(4), 271-276.
- Ummah, R., Mastuti, L., & Humaidah, S. (2020). Perbedaan pencacahan daun cengkeh varietas zanzibar (*Syzygium aromaticum* L.) terhadap hasil minyak atsiri. *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 4(1), 71-82.
- Wahyuni, D., Mawardika, H., & Masruroh, A. (2022). Uji Aktivitas *Repellent* Ekstrak Etanol Daun Bunga Kertas (*Zinnia elegans*) Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti*. *Pengembangan Ilmu dan Praktik Kesehatan*, 1(4), 10-18.
- Wahyuni, D., Swandono, H. U., Mawardika, H., & Prana, M. Y. (2023). Karakterisasi dan potensi ekstrak daun paitan (*Tithonia Diversifolia*) sebagai penolak nyamuk *Aedes aegypti*. *Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi*, 11(2), 1150-1160.
- Wangai, L. N., Kamau, K. K., Munyekenye, G., Nderu, D., Maina, E., Gitau, W., Murigi, M., Kamau, S., Njuguna, M., Gichuki, J., & Otieno, F. (2020). Efficacy of plant-based *repellents* against Anopheles mosquitoes: A systematic review. *Biomedical Sciences*, 6(3), 44-51.
- Windyaraini, D. H., Tiarani, F., Siregar, A. V., Marsifah, T., & Poerwanto, S. H. (2020). Identifikasi Keanekaragaman Anggota Famili Culicidae Sebagai Upaya Pengendalian Vektor Dan Penyakit Bawaan Nyamuk Di Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 12(1), 1-9.
- Wulandari, A., Sandra, M., & Rahmayanti, S. (2022). Pembuatan Obat Nyamuk Herbal Sebagai Alternatif Pembasmi Nyamuk Di Desa Sopo Kabupaten Sigi. *Duta Abdimas*, 1(1), 26-32.
- Zulaikha, A. P., Widyanto, A., & Widiyanto, T. (2019). Efektivitas berbagai konsentrasi ekstrak daun cengkeh (*Syzygium aromaticum*, L.) sebagai *repellent* terhadap daya hinggap nyamuk *Aedes aegypti*. *Buletin Keslingmas*, 38(3), 297-304.