

## DAFTAR PUSTAKA

- Cahyati, W. H. *et al.*, 2017. "The Phytochemical Analysis of Hay Infusions and Papaya Leaf Juice as an Attractant Containing Insecticide for Aedes Aegypti," *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 12(2), hal. 218–224.
- Chaiphongpachara, T. *et al.*, 2018. "Efficacies of five edible mushroom extracts as odor baits for resting boxes to attract mosquito vectors: A field study in Samut Songkhram province, Thailand," *Tropical Biomedicine*, 35(3), hal. 653–663.
- Dekel, A. *et al.*, 2016. "Evolutionarily conserved odorant receptor function questions ecological context of octenol role in mosquitoes," *Scientific Reports*, 6(1), hal. 1–7.
- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur, 2020. *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur*. Tersedia pada: <https://dinkes.jatimprov.go.id/userfile/dokumen/ProfilKesehatan Jatim 2019.pdf> (Diakses: 18 Oktober 2020 pukul 22.00 WIB).
- Dormont, L. *et al.*, 2021. "Mosquito Attractants," *Journal of Chemical Ecology*, 47(4–5), hal. 351–393.
- Frida, N., 2020. *Mengenal Demam Berdarah Dengue*. Semarang: Alprin.
- Handiny, F., Rahma, G. dan Rizyana, N. P., 2020. *Buku Ajar Pengendalian Vektor*. Diedit oleh N. Pangesti. Malang: Ahlimedia Book.
- Hidayanto, A. P., 2017. *Modul Mata Kuliah Teknologi Fermentasi, Program Studi Bioteknologi*. Jakarta: Universitas Esa Unggul. Tersedia pada: UEU-Course-9819-7\_00243.pdf (esaunggul.ac.id).
- Ismail, A. R., 2019. "Angka Kejadian Pasien dan Penyebab Penyakit Demam Berdarah Dengue serta Peran Puskesmas dalam Upaya Penyembuhan dan Pencegahan pada Tahun 2018." Tersedia pada <https://osf.io/preprints/inarxiv/vcz3e/> (Diakses: tanggal 19 Oktober 2020 pukul 18.05 WIB).
- Kementerian Kesehatan RI, 2020. *Hingga Juli, Kasus DBD di Indonesia Capai 71 Ribu*. Tersedia pada <https://www.kemkes.go.id/article/view/20070900004/hingga-juli-kasus-dbd-di-indonesia-capai-71-ribu.html> (Diakses: 20 Oktober 2020 pukul 13.00 WIB).
- Lala, D., Suprijandani, Haidah, N., 2018. "Fermentasi Air Kelapa Muda sebagai Atraktan Nyamuk Aedes aegypti," *Gema Lingkungan Kesehatan*, 16(1).
- Mansi, E. *et al.*, 2018. *Fermentation Microbiology and Biotechnology*. 4 ed,

*Fermentation Microbiology and Biotechnology, Fourth Edition.* 4 ed.  
CRS press

Moede, F. H., Gonggo, S. T., & Ratman, R., 2017. Pengaruh lama waktu fermentasi terhadap kadar bioetanol dari pati ubi jalar kuning (*Ipomea batata L.*). *Jurnal Akademika Kimia*, 6(2), 86–91.

Mubarak, 2020. *Aedes aegypti dan Status Kerentanan*. Pasuruan, CV. Penerbit Kiara Media.

Muchtadi, 2013. *Prinsip Proses dan Teknologi Pangan*. Bandung, Alfabeta.

Mujdalipah, S., 2016. “Pengaruh Ragi Tradisional Indonesia Dalam Proses Fermentasi Santan Terhadap Karakteristik Rendemen, Kadar Air, Dan Kadar Asam Lemak Bebas Virgin Coconut Oil (VCO),” *Edufortech*, 1(1).

Nasrun, N., Jalaluddin, J., Mahfuddhah, M., 2017. “Pengaruh Jumlah Ragi dan Waktu Fermentasi terhadap Kadar Bioetanol yang Dihasilkan dari Fermentasi Kulit Pepaya,” *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 4(2), hal. 1.

Notoatmodjo, S., 2018. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. 3 ed. Jakarta: Rineka Cipta.

Parinduri, I., Helmi, F. S., Iskandar, 2017. *Pengontrolan Suhu Kelembapan Kumbung Jamur Tiram Putih*. Kisaran: Royal Asahan Press.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 50 Tahun 2017 tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan untuk Vektor dan Binatang Pembawa Penyakit serta Pengendaliannya.

Rahmat, S., Nurhidayat, N., 2011. *Untung Besar dari Bisnis Jamur Tiram*. Jakarta: Agro Media Pustaka.

Reinhold, J. M., Lazzari, C. R., Lahondère, C., 2018. “Effects of the environmental temperature on *Aedes aegypti* and *Aedes albopictus* mosquitoes: A review,” *Insects*, 9(4), hal. 158.

Sa’adah, E. M., Isnawati, I., Noraida, N., 2018. “Larutan Tape Singkong (Manihot utilissima) sebagai Atraktan Nyamuk,” *JURNAL KESEHATAN LINGKUNGAN: Jurnal dan Aplikasi Teknik Kesehatan Lingkungan*, 15(1), hal. 541–548.

Sari, A. K., Octaviana, D., Wijayanti, S. P. M., 2017. “PERBEDAAN EFEKTIFITAS PENGGUNAAN ATRAKTAN LARUTAN FERMENTASI GULA-RAGI DAN AIR RENDAMAN CABAI MERAH (*Capsicum Annum*) TERHADAP JUMLAH TELUR *Aedes Sp. YANG TERPERANGKAP*,” *Kesmas Indonesia*, 9(02), hal. 60–68.

- Singh, V. *et al.*, 2017. "Strategies for fermentation medium optimization: An in-depth review," *Frontiers in Microbiology*, 7(JAN), hal. 2087.
- SouzaNeto, J. A., Powell, J. R., Bonizzoni, M., 2019. "Aedes aegypti vector competence studies: A review," *Infection, Genetics and Evolution*, 67, hal. 191–209.
- Stanbury, P. F., Whitaker, A., Hall, S. J., 2013. "Principles of Fermentation Technology," *Principles of Fermentation Technology*.
- Sukumaran, D., 2016. "A review on use of attractants and traps for host seeking Aedes aegypti mosquitoes," *Indian Journal of Natural Products and Resources*, 7(3), hal. 207–214.
- Suyudi, A., Fatiqin, A., Salim, M., 2018. "Efektivitas Air Rendaman Cabai Merah ( Capsicum annum ) Jerami ( Oryza sativa ) Serbuk Kulit Jengkol ( Pithecellobium lobattum ) sebagai Atraktan Terhadap Nyamuk Aedes aegypti," *Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapn.*, hal. 26–32.
- Tiwari, P. *et al.*, 2011. "Phytochemical screening and Extraction: A Review," *Internationale Pharmaceutica Sciencia*, 1(1), hal. 98–105.
- Trubus, 2010. *Jamur Tiram Dua Alam, Dataran Rendah dan Tinggi*. Jakarta: Trubus Swadaya.
- Ulya, N., 2020. "Analisis Kandungan Gizi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*)". *ETD Unsyiah*. Abstrak. [https://etd.unsyiah.ac.id/index.php?p=show\\_detail&id=69598](https://etd.unsyiah.ac.id/index.php?p=show_detail&id=69598) (Diakses pada tanggal 23 Desember 2020 pukul 14.00 WIB).
- Wahidah, A., Martini, M., Hestiningsih, R., 2016. "Efektivitas Jenis Atraktan Yang Digunakan Dalam Ovitrap Sebagai Alternatif Pengendalian Vektor Dbd Di Kelurahan Bulusan," *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 4(1), hal. 106–115.
- Walker, G. M., Stewart, G. G., 2016. Saccharomyces cerevisiae in the production of fermented beverages. *Beverages*, 2(4), 30.
- Watentena, A., Okoye, C. I., 2019. "Species specificity of carbon dioxide, 1-octen-3-ol, 1-lactic acid and 2-butanone as mosquito chemo-attractants in mosquito surveillance: A review," *International Journal of Mosquito Research*, 6(1), hal. 138–142.
- Wheelwright, M., Whittle, C. R., Riabinina, O., 2021. "Olfactory systems across mosquito species," *Cell and Tissue Research*, 383(1), hal. 75–90.
- WHO, 2005. *Pencegahan dan Pengendalian Dengue dan Demam Berdarah*

*Dengue. Panduan Lengkap.* Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

- WHO, 2018. *Efficacy-testing of Traps for Control of Aedes spp. Mosquito Vectors*. Tersedia pada: <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/275801/WHO-CDS-NTD-VEM-2018.06-eng.pdf?ua=1> (Diakses: 17 Maret 2021 pukul 12.30 WIB).
- WHO, 2020. *Dengue and severe dengue, WHO Fact Sheet*. Tersedia pada: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue> (Diakses: 18 Oktober 2020 pukul 21.30 WIB).
- Widya P, I. N., Sudjari, S., Aurora, H., 2016. Uji Perbandingan Potensi Penambahan Ragi Tape dan Ragi Roti pada Larutan Gula sebagai Atraktan Nyamuk Aedes sp. *Majalah Kesehatan FKUB*, 2(4), 181-185.
- Wooding, M. *et al.*, 2020. “Controlling mosquitoes with semiochemicals: A review,” *Parasites and Vectors*, 13(1).
- Yin, C. *et al.*, 2019. “Comparison of non-volatile and volatile flavor compounds in six Pleurotus mushrooms,” *Journal of the Science of Food and Agriculture*, 99(4), hal. 1691–1699.