

## DAFTAR PUSTAKA

1. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Utara. Zoonosis dan upaya pencegahannya (kasus sumatera utara). J Litbang Pertan. 2011.
2. Sanjaya Y, Adisenjaya, Yusuf H, Wijayanti L. Efektivitas Daya Tolak Ekstrak Geranium Radula Cavan terhadap Nyamuk Aedes aegypti (Linn.). Bionatura-Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati dan Fis. 2014; 16(2): 62-67.
3. Pelatihan H, Balai DI, Vetereiner P. Laporan Kegiatan. Balaba. 2009; 6(01): 17-19.
4. Dota Y, Syahribulan, Umar MR. Eksistensi Dan Sebaran Nyamuk Aedes Aegypti Dan Aedes Albopictus Di Kampus Universitas Hasanuddin Makassar. Ekol Kesehat. 2013; 2(2): 87 - 94.
5. Arsin AA. Epidemiologi Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Indonesia.; 2013.
6. Depkes. Wilayah KLB DBD ada di 11 Provinsi. 2016. [ Cited 4 December ; 2018 ]. Available from <http://www.depkes.go.id/article/print/16030700001/wilayah-klb-dbd-ada-di-11-provinsi.html>.
7. Enny. Perangkap Nyamuk Ramah lingkungan Menggunakan Bahan Ragi Untuk Pengembang Biakan Kestabilan Suhu Dengan Heat Detector Yang Menggunakan Ntc ( N Egateive Temperature Coeffisien ). 2012.
8. Maia MF, Moore SJ. Plant-based insect repellents : a review of their efficacy , development and testing. Malaria Journal. 2011;10(1): 5-15.
9. Anggraini G. Daya Repelen Losio Minyak Rosmarini (Rosmarinus officinalis L.) Terhadap Aedes sp. Betina. 2015.
10. Suryono K. Pengaruh Soybean Oil (Glycine max) Sebagai Penangkal Nyamuk Aedes Sp. 2008.
11. Shen H. How do mosquitoes smell us?. 2017. [ Cited 4 December 2018 ]. Available from :<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5338503/>.

12. Runadi D, Ridwan S S. Aktivitas dan Formulasi Repelen Losio Ekstrak Etanol Limbah Hasil Penyulingan Minyak Nilam (*Pogostemon cablin* Benth.) Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti*. *Farmaka*. 2012; 14(2) :1-15.
13. Suprianto, Hafiz I, Faisal H, Subekti E. Formulasi dan Efektivitas Lotion Anti Nyamuk Ekstrak Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* ). 2018:1-8.
14. Aini R, Widiastuti R, Afra N, Politeknik N, Setya B, Yogyakarta I. Uji Efektifitas Formula Spray dari Minyak Atsiri Herba Kemangi (*Ocimum Sanctum* L ) Sebagai Repelen Nyamuk *Aedes aegypti*. *J Ilm Manuntung*. 2016.
15. Campbell CJ. Analyses of Essential and Edible Oils , and Constituents Therein , as Candidate Repellent for the Yellow Fever Mosquito by Thesis Submitted in Partial Fulfillment of in the Department of Biological Sciences. 2009.
16. Venkatesh S, Chhabra M, Balakrishnan, et al. Zoonotic Diseases of Public Health Importance. New Delhi, India. 2016. [ Cited March 4 2019 ]. Available from : <https://ncdc.gov.in/WriteReadData/1892s/File618.pdf>.
17. Sanyaolu A, Okorie C, Mehraban N, Ayodele O. Epidemiology of Zoonotic Diseases in the United States : A Comprehensive Review *ClinMed*. 2016;2(3).
18. RI PD dan IK dan K. Situasi Penyakit Demam Berdarah di Indonesia Tahun 2017.
19. Candra A. Demam Berdarah Dengue : Epidemiologi , Patogenesis , dan Faktor Risiko Penularan. 2010;2(2):110-119.
20. Miko T, Kusminarti S, Karyanti M, Sugiharti S, Sihombing B. Modul Pengendalian Demam Berdarah Dengue. Vol 7.; 2013.
21. Harfriani H. Efektivitas Larvasida Ekstrak Daun Sirsak Dalam Membunuh Jentik Nyamuk (Studi di Daerah Endemis DBD Kelurahan Gajahmungkur Kota Semarang). *Unnes J Public Heal*. 2014.
22. Agustin I, Tarwotjo U, Rahadian R. Perilaku Bertelur Dan Siklus Hidup *Aedes aegypti* Pada berbagai Media Air. *J Biol*. 2017.
23. Rennie DL. Mosquito Life Cycle. 2007. [ Cited 4 March 2019 ]. Available

from : <https://www.uaex.edu/publications/PDF/ag1163.pdf>.

24. Taxonomicon. Taxon: Genus *Aedes* Meigen, 1818 (fly). 2015. [ Cited September 23 2019 ]. Available from : <http://taxonomicon.taxonomy.nl/TaxonPositions.aspx?id=92734&src=0>.
25. Goodyer L. Dengue Fever and Chikungunya: Identification In Travellers. 2015. [ Cited 23 November 2019 ]. Available from : <https://www.pharmaceutical-journal.com/learning/dengue-fever-and-chikungunya-identification-in-travellers/20068429.article?firstPass=false>.
26. Rueda LM. Pictorial Keys for the Identification of Mosquitoes (Diptera: Culicidae) Associated with Dengue Virus Transmission. Auckland; 2004.
27. Palgunadi BU. *Aedes aegypti* sebagai Vektor Penyakit Demam Berdarah Dengue. Univ Wijaya Kusuma Surabaya. 2009.
28. Degennaro M. The mysterious multi-modal repellency of DEET. Fly (Austin). 2015.
29. Nur Fadilah AL, Cahyati WH, Windraswara R. Uji Daya Proteksi Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya* L) Dalam Sediaan Lotion Dengan Basis PEG400 Sebagai Repellent Terhadap *Aedes aegypti*. Care J Ilm Ilmu Kesehat. 2017;4(3):318.
30. EPA. DEET. 2017. [ Cited September 23 2019]. Available from : <https://www.epa.gov/insect-repellents/deet>.
31. Petruzello M. Rosemary. 2019. [ Cited September 23 2019 ]. Available from : <https://www.britannica.com/plant/rosemary>.
32. Taxon: Species *Rosmarinus officinalis*. 2019. [ Cited September 23 2019 ]. Available from : <http://taxonomicon.taxonomy.nl/TaxonPositions.aspx>.
33. Wibowo A. Minyak Atsiri Dari Daun Rosemary (*Rosmarinus officinalis*) Sebagai Insektisida Alami Melalui Metode Hidrodestilasi. Sains dan Seni. 2012;1(1):1-4.
34. Wilson DR. 10 Natural Ingredients That Repel Mosquitos. 2017. [ Cited November 27 2019]. Available from : <https://www.healthline.com/health/kinds-of-natural-mosquito-repellant>.

35. Taxon: Species *Glycine max.* 2019. [ Cited Septemer 23 2019 ]. Available from : <http://taxonomicon.taxonomy.nl/TaxonPositions.aspx>.
36. Hanafiah K. Rancangan Percobaan: Teori & Aplikasi. Ketiga. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persadahal; 2004.
37. Fradin MS, Day JF. Comparative Efficacy of Insect Repellents against Mosquito Bites. *N Engl J Med.* 2002;347(1):13-18.
38. Nerio LS, Olivero-Verbel J, Stashenko E. Repellent activity of essential oils: A review. *Bioresour Technol.* 2010.
39. Potensi Minyak Atsiri Daun Nilam (*Pogostemon cablin B.*), Daun Babadotan (*Ageratum conyzoides L.*), Bunga Kenanga (*Cananga odorata hook F & Thoms*) Dan Daun Rosemary (*Rosmarinus officinalis L.*) Sebagai Repelan Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti L.* *Media Heal Res Dev.* 2012.

