

DAFTAR PUSTAKA

1. Ismah Z, Purnama TB, Wulandari DR, Sazkiah ER, Ashar YK. Faktor risiko demam berdarah di Negara Tropis. *ASPIRATOR - Journal of Vector-borne Disease Studies*. 2021 Dec 28;13(2):147–58.
2. Aprilia Atika, Chairil Zaman. Analisis perilaku masyarakat dalam pencegahan demam berdarah dengue di Puskesmas Tanjung Baru Ogan Komering Ulu tahun 2021. *Jurnal Kesehatan Saemakers Perdana*. 2021;4(2):403–19.
3. Yulinda Ariyani, Andre Utama Saputra, Putri Dewi. Penyuluhan kesehatan tentang pencegahan demam berdarah puskesmas Sako Palembang tahun 2022. *Jurnal Pengabdian Cendikia*. 2023;2(5):6–11.
4. Oroh MY, Pinontoan OR, Tuda JBS. Faktor lingkungan, manusia dan pelayanan kesehatan yang berhubungan dengan kejadian demam berdarah dengue. *Journal of Public Health and Community Medicine*. 2020 Jul;1(3):35–46.
5. Badan Kebijakan Pembangunan Kesehatan. Survei kesehatan Indonesia 2023 dalam angka. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2023;965.
6. Dinas Kesehatan Kota Semarang. Profil kesehatan kota semarang tahun 2023. Semarang: Dinas Kesehatan Kota Semarang [Internet]. 2023 [cited 2024 Dec 12];237. Available from: <https://pustakadata.semarangkota.go.id/upload/pdf/463-buku-profil-kesehatan-tahun-2023.pdf>
7. Luviriani E, Aji RI, Haqoiroh H, Hariningsih Y, Azhar AJ, Ramadhan AS, et al. Pemanfaatan tanaman obat sebagai anti-nyamuk dan pemberdayaan masyarakat Kelurahan Kaliwadas, Kecamatan Sumber, Cirebon. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) TABIKPUN*. 2024 Jul 28;5(2):137–46.

8. Tomia A, Tuharea R, A. Hi DM. Kepadatan larva nyamuk *Aedes aegypti* berdasarkan House Index sebagai indikator surveilans vektor demam berdarah dengue di Kelurahan Tabona, Kecamatan Ternate Selatan. JURNAL BIOSAINSTEK. 2022 Jul 13;4(2).
9. Alvin Faiz Bara Mentari S, Hartono B. Systematic review: faktor risiko demam berdarah di Indonesia systematic review: risk factors for dengue fever in Indonesia.
10. Sari RK, Djamaluddin I, Djam'an Q, Sembodo T. Pemberdayaan masyarakat dalam upaya pencegahan Demam Berdarah Dengue DBD di puskesmas Karangdoro. Jurnal ABDIMAS-KU: Jurnal Pengabdian Masyarakat Kedokteran. 2022 Jan 11;1(1):25.
11. Rizki Wijayanti, Dwi Sarwani Sri Rejeki, Siwi Pramatama Mars Wijayanti. Faktor – faktor risiko demam berdarah dengue: systematic review. Jurnal Keperawatan. 2024;17(1):17–26.
12. Ayuningtyas A. Analisis hubungan kepadatan penduduk dengan kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Provinsi Jawa Barat. Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal. 2023 Mar 3;13(2):419–26.
13. Fauji RR. Hubungan sanitasi lingkungan dan perilaku masyarakat terhadap kejadian penyakit demam berdarah dengue di wilayah kerja Puskesmas Dirgahayu Kabupaten Kotabaru tahun 2020 [Doctoral dissertation]. Universitas Islam Kalimantan MAB; 2021.
14. HIDAYANI WR. Demam berdarah dengue : perilaku rumah tangga dalam pemberantasan sarang nyamuk dan program penanggulangan demam berdarah dengue. 2021.
15. Latif MIM, Anwar C, Cahyono T. Faktor risiko kejadian demam berdarah dengue di Kabupaten Banyumas. Bul Keslingmas. 2021;4(40):179–87.

16. Ratna Anggraini D, Huda S, Agushybana F. Faktor perilaku dengan kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di daerah endemis Kota Semarang. Vol. 12, Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan. 2021.
17. Anggraini DR, Huda S, Agushybana F. Faktor perilaku dengan kejadian Demam Berdarah Dengue (Dbd) di daerah endemis Kota Semarang. J Ilmu Keperawatan dan Kebidanan. 2021;4(12):344.
18. Sri Yuliawati, Dewi Fajar Kharisma, Martini Martin, Lintang Dian Saraswat, Retno Hestiningih, Susiana Purwantisar. Populasi vektor demam berdarah dengue di daerah rural Kota Semarang : crossectional survey bionomik aedes Sp. VISIKES : Jurnal Kesehatan Masyarakat. 2020;19(2):459–65.
19. Andini Fatika Sari, Yuniar Mujiwati, Arum Rahmawati, Widhyhanhar Apna Pratama, Akmal Ilham Putra. Optimalisasi potensi serai untuk pemberdayaan masyarakat Sekargadung melalui pelatihan spray anti nyamuk. Kreativitas Pada Pengabdian Masyarakat (Krepa). 2024;3(3):51–60.
20. Kesehatan dan Ekonomi Keluarga Melviani M, Fitri Nugraha D, Novianty N. Pelatihan pembuatan spray tanaman serai untuk mencegah DBD dalam.
21. Adilah Atthahirah, Adli Ponco Wicaksono, Adzra Fernanda Dini, Anjas Ninda Kirani, Calsy Fauzia Nurhadian, Astutiningsih C, et al. Sosialisasi pembuatan spray anti nyamuk alami dengan memanfaatkan serai untuk pencegahan penyakit demam berdarah. Setawar Abdimas. 2024 Jul 15;3(2):97–102.
22. Sasongko HP, . S. Faktor yang berhubungan dengan kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Dusun Krajan Desa Barurejo Kecamatan Siliragung. Jurnal Ilmiah Kesehatan Rustida. 2020 Jan 1;7(1):68–82.
23. Fitri Nugraha D, Novianty N, Putri Andini M, Kesehatan F, Sari Mulia U. Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD) di masyarakat dengan spray tanaman serai prevention of dengue hemorrhaging fever in comununities with Legram Spray. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Tangguh. 2023;2(1).

24. Utami N, Cahyani AD. Pencegahan penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) dengan pembuatan bio spray pengusir nyamuk di Kelurahan Taman Sari, Ampenan, NTB. *Jurnal Surya Masyarakat*. 2020 Nov 22;3(1):55.
25. M.Nassir Agustiawan, Eli Apud Saepudin, Cindi Saputri, Abdul muid, Zahra Sauzan, Ardhi julfadhli, et al. Pendampingan membuat perlindungan alami dari nyamuk dengan ekstrak sereh spreya dalam upaya mencegah demam erdarah di Desa Barugbug. *Transformasi :Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*. 2024 Aug 27;4(2):284–9.
26. Rasydy LOA, Kuncoro B, Hasibuan MY. Formulasi sediaan spray daun dan batang serai wangi (*Cymbopogon nardus* L.) sebagai anti nyamuk *Culex* s.p. *Jurnal Farmagazine*. 2020 Feb 11;7(1):45.
27. Ilmu Kesehatan F, Ngudi Waluyo U, Mardiyanti D, Wahyu Timur W. Indonesian Journal of Community Empowerment (IJCE) pelatihan pembuatan repellent spray batang serai sebagai upaya dalam mencegah DBD (Demam Berdarah Dengue) di Dasawisma Kelurahan Srandol Wetan.
28. Baihaki MA, Andriyai AF, Handayani DRA, Sari DN, Hanifah NAT, Istiqomah SH. Pemanfaatan tanaman serai sebagai anti nyamuk dalam pencegahan Penyakit DBD Di Dusun Beran Kidul, Tridadi, Sleman, D. I Yogyakarta. *Jurnal Pengabdian Masyarakat (JUDIMAS)*. 2023 Jun 9;1(2):83–90.
29. Melviani M, Rohama R, Noval N. Penggunaan tanaman sebagai obat pada masyarakatan Suku Banjar, Dayak, dan Bugis di Kalimantan Selatan. *Jurnal Surya Medika*. 2022 Aug 31;8(2):171–7.
30. Sari EK, Dellima BREM, Pratiwi K. Peningkatan nilai guna minyak serai wangi sebagai produk pengharum multifungsi. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat LPPM Universitas 'Aisyiyah*. 2024;2:1644–9.

31. Sari RK, Djamaluddin I, Djam'an Q, Sembodo T. Pemberdayaan masyarakat dalam upaya pencegahan demam berdarah dengue DBD di Puskesmas Karangdoro. *Jurnal ABDIMAS-KU: Jurnal Pengabdian Masyarakat Kedokteran*. 2022 Jan 11;1(1):25.
32. Sitorus MEJ, Purba IE, Munthe SA, Harefa SH, Sitompul WN. Pencegahan penyakit DBD melalui pemberdayaan masyarakat dengan komunikasi dan edukasi di Desa Tanjung Beringin I Kabupaten Dairi. *Jurnal Abdimas Mutiara*. 2025;6(1):176–85.
33. Hidayat M, Hesty, Indrawati I, Maimaznah, Sari MT. Upaya peningkatan perilaku masyarakat melalui edukasi pencegahan DBD di Kelurahan Legok Kota Jambi. *Jurnal Abdimas Kesehatan (JAK)*. 2024 Nov;6(3):481–6.
34. Aswati. Konsep dasar, falsafah, dan paradigma keperawatan komunitas. In: Munandar A, editor. *Ilmu Keperawatan Komunitas dan Gerontik*. Bandung: CV. Media Sains Indonesia; 2022. p. vi–232.
35. Akbar H, Syaputra EM. Faktor risiko kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kabupaten Indramayu. *Media Publ Promosi Kesehatan Indonesia [Internet]*. 2019 [cited 2024 Dec 12];2(3):159–64. Available from: <https://jurnal.unismuhpalu.ac.id/index.php/MPPKI/issue/view/58>
36. Anggraini DR, Huda S, Agushybana F. Faktor perilaku dengan kejadian Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di daerah endemis Kota Semarang. *J Ilmu Keperawatan dan Kebidanan*. 2021;12(2):345.
37. Rusadi N, Putra GS. Faktor determinan perilaku pencegahan DBD di Kelurahan Kapuas Kanan Hulu Kabupaten Sintang. *Jurnal Kesmas (Kesehatan Masyarakat) Khatulistiwa*. 2020 Dec 15;7(4):190.
38. Asih E, Putri VT, Lusida N, Mallongi A, Latifah N, Fajrini F, et al. Analisis variasi iklim dengan kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kota Tangerang Selatan. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*. 2023 Apr 3;19(1):33.

39. . H, Susanna D. Weather implication for dengue fever in Jakarta, Indonesia 2008-2016. *KnE Life Sciences*. 2019 Feb 28;4(10):184.
40. Ariani PM, Widodo E. Analisis faktor penyebab penyakit DBD di Jawa Tengah menggunakan regresi binomial negatif. *Jurnal Kesehatan Vokasional*. 2018 May 25;3(1):1.
41. Da Cunha MFC, Samin M, Rahmawati A. Hubungan perilaku warga di rumah dengan kondisi lingkungan tempat tinggal sebagai faktor penyebab demam berdarah di Kelurahan Kota Uneng Kecamatan Sikka. *Jurnal Geografi*. 2022 Jun 21;18(1):126–46.
42. Irawan B, Hayati Z. Risk factor analysis Of dengue fever In Indonesia: literature review. *Jurnal eduhealth*. 2023;14(1):364–9.
43. Octaviani, Muhammad Putra Kusuma, Tri Yunis Miko Wahyono. The effect of water storage on DHF incidence in West Bangka Regency in 2018. 2021 [cited 2024 Dec 12]; Available from: <http://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/vectorp/article/view/3263/2309>
44. Marina et al. Environmental factors and behavior for eradicating mosquito nests on dengue hemorrhagic fever transmission status in Mutikajaya District, Bekasi City. 2020 [cited 2024 Dec 12]; Available from: <http://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/vk/article/view/3141>
45. Pariono Sinaga, Hartono. Determinants of the incidence of Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) in the work area of the Medan Johor Health Center. 2019 [cited 2024 Dec 12]; Available from: <http://ejournal.helvetia.ac.id/index.php/jkg/article/view/4411/272>
46. Muhammad Ikhsanul Kahfi, Siti Fauziah Ahmad, Assyifa Rachma Citra, Firdha Senja Maelaningsih. Review; efektivitas tanaman herbal sebagai anti nyamuk yang mampu mematikan nyamuk aedes aegypti. *Madani : Jurnal Ilmiah Multidisiplin*. 2023;1(11):927–32.

47. Luviriani E, Aji RI, Haqoiroh H, Hariningsih Y, Azhar AJ, Ramadhan AS, et al. Pemanfaatan tanaman obat sebagai anti-nyamuk dan pemberdayaan masyarakat Kelurahan Kaliwadas, Kecamatan Sumber, Cirebon. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) TABIKPUN*. 2024 Jul 28;5(2):137–46.
48. Zulfa et al. Factors associated with the incidence of Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) in highly endemic areas of Semarang City. 2021 [cited 2024 Dec 12]; Available from: <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jrkm/article/view/12220>
49. Candra A. Asupan gizi dan penyakit demam berdarah/ Dengue Hemoragic Fever (DHF). *Jurnal of Nutrition and Health*. 2019;7(2):23–231.
50. Bestari RS. Influence of income and knowledge about mosquito nest eradication (PSN DBD) to the presence of aedes aegypti larvae. *MAGNA MEDICA Berkala Ilmiah Kedokteran dan Kesehatan*. 2020 Dec 9;7(1):32.
51. Frida N. Mengenal demam berdarah dengue. Alprin, editor. 2020. 73 p.
52. Kularatne SA, Dalugama C. Dengue infection: global importance, immunopathology and management. *Clinical Medicine*. 2022 Jan;22(1):9–13.
53. Tiga-Loza DC, Martínez-Vega RA, Undurraga EA, Tschampl CA, Shepard DS, Ramos-Castañeda J. Persistence of symptoms in dengue patients: a clinical cohort study. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 2020 May 7;114(5):355–64.
54. Tam DTH, Clapham H, Giger E, Kieu NTT, Nam NT, Hong DTT, et al. Burden of postinfectious symptoms after acute dengue, Vietnam. *Emerg Infect Dis*. 2023 Jan;29(1):160–3.
55. Marleni L, Halisya P S, Tafdhila T, Mardiah M, Saputra A. Pencegahan dan penanganan awal demam berdarah dengue di Dusun III Desa Mulia Sari Kecamatan Tanjung Lago Kabupaten Banyuasin. *Jurnal Inovasi Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat*. 2022 Nov 15;2(2):87–92.

56. Khotafiatun K, Sugiharto S, Natalya W. Survei kepadatan jentik nyamuk aedes aegypti pada penampungan air dalam rumah dan implikasinya terhadap keperawatan komunitas. *Jurnal Keperawatan Komprehensif (Comprehensive Nursing Journal)*. 2021 Jan 31;7(1):74–49.
57. Ratna Dian Kurniawati, Agung Sutriyawan, Ina Sugiharti, Supriyatni, Desi Trisiani, Ekawati, et al. Pemberantasan sarang nyamuk 3M plus sebagai upaya preventif demam berdarah. *Journal of Character Education Society*. 2020;3(3):563–70.
58. Hendayani N, Faturrahman Y, Aisyah IS. Hubungan faktor lingkungan dan kebiasaan 3M PLUS Dengan kejadian Demam Bberdarah Dengue (DBD) di wilayah kerja Puskesmas Manonjaya. *Jurnal Kesehatan Komunitas Indonesia*. 2022 Apr 4;18(1).
59. Lastriyanti L, Rohayati R, Hartati S, Mauliawati Y, Pardede L, Pinem LH, et al. Upaya peningkatan perilaku pencegahan DBD melalui pemberdayaan kader jumentik di Desa Parung Sari Kecamatan Teluk Jambe. *Jurnal Mitra Masyarakat*. 2021 Jul 1;1(2):34–8.
60. Yelsa Yelsa Dianaurelia, Cicilia Ika Wulandari, Indriati Kusumaningsih. Pengalaman perawat puskesmas menjalankan peran perawat di pelayanan kesehatan: studi kualitatif. *Journal of Nursing Innovation*. 2024;3(2):55–69.
61. Nurkhasanah DA, Sitorus RJ, Listiono H. Faktor-faktor yang berhubungan dengan pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD). *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*. 2021 Feb 8;21(1):277.
62. Widjaja J, Anastasia H, Oktaviani, Maksud M. Pengendalian tempat perkembangan nyamuk vektor malaria pasca gempa bumi, tsunami dan linkuifaksi di Kota Palu. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat [Internet]*. 2020 [cited 2024 Dec 12];180–8. Available from: <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/25919>

63. Dona Avrilia Kristanti, Irianti GSP, Fadhila DAN, Prayoga FT, Puspita SI, Nandini A. Pemberdayaan masyarakat melalui pelatihan pembuatan spray anti nyamuk dari serai wangi (*Cymbopogon Nardus*). Jurnal ETAM. 2024 Jun 30;4(2):19–24.
64. Putri WD, Khaerah A, Akbar F. Uji efektivitas sari batang serai dapur *Cymbopogon Citratus* sebagai insektisida alami terhadap mortalitas nyamuk *aedes aegypti*. KROMATIN: Jurnal Biologi Dan Pendidikan Biologi. 2022;3(1).
65. Zulfikar Z, Aditama W, Khairunnisa K, Arianto PS B. Pelatihan meramu cairan pembasmi nyamuk dari daun serai (*Cymbopogon citratus*) di Sekolah Madrasah Aliyah Negeri 2 Bireuen. Jurnal PADE: Pengabdian & Edukasi. 2022 Nov 21;4(2):55.
66. Suratun S, Wahyudi JT. Pemanfaatan ekstrak serai sebagai anti nyamuk di SMAN 2 Sembawa. Khidmah. 2020 Apr 7;2(1):90–5.
67. Sofiana MSJ, Ashari AM, Warsidah W, Yuliono A. Pemanfaatan sereh wangi (*Cymbopogon Nardus*) sebagai cairan spray anti nyamuk (Repellant) pada murid SD Muhammadiyah Pontianak. Journal of Community Engagement in Health. 2021 Sep 23;4(2):348–54.
68. Taufiq T, Khatimah H. Pembuatan spray herba serai wangi (*Cymbopogon nardus* L) sebagai anti nyamuk *Culex s.p*. Parapemikir : Jurnal Ilmiah Farmasi. 2023 Jan 28;12(1):94.
69. Huda H, Fathoni R, Diwa Larasati T. Pemanfaatan dan penyuluhan serai menjadi semprotan anti nyamuk kepada masyarakat. ReTII [Internet]. 2022 [cited 2024 Dec 12];87–92. Available from: <https://journal.itny.ac.id/index.php/ReTII/article/view/3681>
70. Oktanti S, Trisagita NG, Soetjipto STSH, Muflih M, Widaryani R, Indrawati FL. Uji efektivitas sediaan anti nyamuk menggunakan ekstrak serai wangi (*Cymbopogon Nardus* L .) terhadap nyamuk *aedes aegypti*. Prosiding Seminar Nasional Univerita Respati Yogyakarta. 2022;4(1):250–60.

71. Halim Rd, Fitri A. Aktivitas minyak sereh wangi sebagai anti nyamuk. *Jurnal Kesmas Jambi*. 2020 Mar 27;4(1):28–34.
72. Arrofiqi MR, Sakti AS, Mayangsari FD. Kajian literatur: aplikasi sejumlah metode ekstraksi konvensional untuk mengekstraksi senyawa fenolik dari bahan alam. *Jurnal Penelitian Farmasi & Herbal*. 2024 Nov 6;7(1):8–24.
73. Kurniawan E, Sari N, Sulhatun S. Ekstraksi sereh wangi menjadi minyak atsiri. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*. 2020 Nov 1;9(2):43–53.
74. Broto W, Fatimah S, Arifan , Fahmi, Damayanti EK. Pemanfaatan ekstrak batang serai dan limbah kulit jeruk sebagai obat spray anti nyamuk. *Jurnal Penelitian Terapan Kimia*. 2021;2(1):6–11.
75. Halid M. Edukasi dampak Demam Berdarah Dengue (DBD) dalam meningkatkan pengetahuan dan sikap masyarakat di Kelurahan Tanjung Karang. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat UBJ*. 2024 Aug 7;5(2):115–24.
76. Badan Pusat Statistik Kota Semarang. Kecamatan Tembalang dalam angka 2024. Vol. 42. 2024. xxvi–101.
77. Badan Pusat Statistik Kota Semarang. Kecamatan Tembalang dalam angka 2019 . 2019. vi–48.
78. Wila RW, Satoto TBT, Mujiyanto M. Distribusi kasus demam berdarah dengue dan habitat perkembangbiakan nyamuk aedes aegypti serta indeks pupa pada daerah endemis dan non endemis di Kabupaten Sumba Timur, Nusa Tenggara Timur. *Buletin Penelitian Kesehatan*. 2020 Oct 6;48(3).
79. Yohanes N.P. Lema, Julianty Almet, Diana Agustiani Wuri. Gambaran siklus hidup nyamuk aedes sp. di Kota Kupang. *Jurnal Veteriner Nusantara*. 2021;4(1):1–13.
80. Moh.Rasyid Kuna, Hairil Akbar, Dalia Novitasari, Tiara Fitra Putri Ramena, Fitri Amir, Coco Giovani Gaib, et al. Pengolahan tumbuhan serai sebagai bahan baku

- pembuatan spray anti nyamuk di Desa Minanga. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Nusantara*. 2024;6(2):2835–42.
81. Diana Evawati, Dania Febriana Putr, Lathifatul Azmi Ar Rohmah, Cholida Fauziya, Nuky Fikri Aliyah. Sosialisasi penyakit DBD dan pengolahan tanaman serai (*Cympogon Citratus*) menjadi spray anti nyamuk di Desa Kedungsugo Kecamatan Prambon Sidoarjo. *Communnity Development Journa*. 2023;4(4):9305–12.
 82. Helina Helmy, Rizki Agung Desiantoro. Kajian Angka Bebas Jentik (ABJ) pada dataran tinggi di Kelurahan Kemiling Bandar Lampung. *Jurnal Praba : Jurnal Rumpun Kesehatan Umum*. 2024 Sep 14;2(3):23–32.
 83. Nurhidayah K, Afifiani AKL, Ramadhana HAZ, Khotimah SN, Susilaningsih S. Identifikasi density figure dan pengendalian vektor demam berdarah pada Kelurahan Karanganyar Gunung. *Jurnal Bina Desa*. 2022 Nov 11;4(1):8–14.
 84. Mutschler E. *Dinamika obat farmakologi dan toksikologi* (Edisi V). Bandung: Penerbit ITB; 2010.
 85. Putri WD, Khaerah A, Akbar F. Uji efektivitas sari batang serai dapur (*Cymbopogon citratus*) sebagai insektisida alami terhadap mortalitas nyamuk *Aedes aegypti*. *Hybrid: Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Sains*. 2022;1(1):47–54.
 86. Ratnasari W, Arifah H, Amaliyah NI, Safitri DA, Rizkiyah S, Mukarromah A, et al. Hubungan antara pengetahuan masyarakat dengan pencegahan demam berdarah dengue. *Prosiding Seminar Hi-Tech*. 2023;2(1):868–78.
 87. Simanjuntak NH. Perbandingan efektivitas penyuluhan demam berdarah dengue dengan metode role play dan metode permainan simulasi terhadap perilaku ibu tentang DBD di Kecamatan Medan Deli. *Nommensen Journal of Medicine*. 2021 Sep 25;7(1):8–11.

88. Hasan R. Testing the effectiveness of education on education on the level of knowledge on the eradication of Mosquito Nests (PSN). *Journal Health & Science : Gorontalo Journal Health and Science Community*. 2022 Nov 5;7(1):1–9.
89. Ningsih DS, Zaskia N, Sagita Br Sembiring RE, Ritonga AA, Ertani Daulay AP, Firjatullah Lubis R. Inovasi adlam pemanfaatan sumber daya lokal daun sereh menjadi spray anti-nyamuk di Desa Kebun Kepala, Secanggang. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Ekonomi dan Bisnis Digital*. 2024 Sep 29;1(3):303–11.
90. Sa'ad M, Saryanti D. Pemanfaatan tanaman lokal serai (*Cymbopogon Nardus*) sebagai spray anti nyamuk oleh kader Pkk Kelurahan Pucang Sawit. *Jurnal Abdimas Kesehatan (JAK)*. 2023 Nov 27;5(3):575.
91. Kurniaty R, Dewi R, Marniza E. Pemanfaatan dan efektivitas minyak atsiri dari batang serai (*Cymbopogon citratus*) sebagai spray repelen. *Jurnal Pertanian Terapan*. 2024;1(2):128–37.
92. Sofiana MSJ, Ashari AM, Warsidah W, Yuliono A. Pemanfaatan Sereh Wangi (*Cymbopogon Nardus*) sebagai Cairan Spray Anti Nyamuk (Repellant) pada Murid SD Muhammadiyah Pontianak. *Journal of Community Engagement in Health*. 2021 Sep 23;4(2):348–54.
93. Sari V, Gafur A, Sari DR. Efektivitas minyak serai sebagai bioinsektisida nyamuk. *Journal of Engineering Science and Technology Management (JES-TM)*. 2023 Mar 19;3(1):28–36.
94. Al Fatina A, Rochma NA, Salsabilah N, Eprilyanto AF, Aulia R, Sukaris S, et al. Pembuatan minyak sereh dan lilin aromaterapi sebagai anti nyamuk. *DedikasiMU : Journal of Community Service*. 2021;3(2):837–47.
95. Gotama B, Sasongko A. Ultrasonic following Steam-Hydro Distillation : Intensifikasi Proses pada Penyulingan Minyak Serai Wangi dengan Bantuan Gelombang Ultrasonik. *JST (Jurnal Sains Terapan)*. 2020 Apr 8;6(1).

96. Sari JA, Wusnah W, Azhari A. Pengaruh suhu dan waktu terhadap proses penyulingan minyak sereh wangi (*Cymbopogon nardus* L.). *Chemical Engineering Journal Storage (CEJS)*. 2021 Aug 23;1(1):22–8.
97. Taufiq NDI. Perbandingan efektivitas insektisida rebusan daun beluntas dan insektisida daun serai wangi pada nyamuk *Aedes aegypti* [Doctoral dissertation]. [Malang]: Universitas Brawijaya; 2021.