

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, I., Tarwotjo, U., & Rahadian, R. (2017). Perilaku Bertelur dan Siklus Hidup *Aedes aegypti* pada berbagai Media Air. *Jurnal Biologi*, 6(4), 71–81.
- Alzoubi, F. Y., Ahmad, A. A., Aljarrah, I. A., Migdadi, A. B., & Al-Bataineh, Q. M. (2023). Localize surface plasmon resonance of silver nanoparticles using Mie theory. *Journal of Materials Science: Materials in Electronics*, 34(32), 1–10.
- Bemis, R., Deswardani, F., Puspitasari, R. D., & Azizah, N. (2023). Green Synthesis of Silver Nanoparticles Using Areca Catechu L Peel Bioreductor as an Antibacterial *Escherichia Coli* and *Staphylococcus Aureus*. *Indonesian Journal of Chemical Analysis (IJCA)*, 6(2), 176–186.
- Chahardoli, A., Karimi, N., & Fattahi, A. (2017). Biosynthesis, Characterization, Antimicrobial and Cytotoxic Effects of Silver Nanoparticles Using *Nigella arvensis* Seed Extract. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research : IJPR*, 16(3), 1167–1175.
- Chand, K., Cao, D., Eldin Fouad, D., Hussain Shah, A., Qadeer Dayo, A., Zhu, K., Nazim Lakhan, M., Mehdi, G., & Dong, S. (2020). Green synthesis, characterization and photocatalytic application of silver nanoparticles synthesized by various plant extracts. *Arabian Journal of Chemistry*, 13(11), 8248–8261.
- Fatihin, S., Hajono, & Kusuma, S. B. W. (2016). Sintesis Nanopartikel Perak menggunakan Bioreduktor Ekstrak Buah Jambu Biji Merah (*Psidium guajava* L.). *Indonesian Journal of Chemical Science*, 5(3), 174–177.
- Fuadzy, H., Nur Hodijah, D., Jajang, A., & Widawati, M. (2015). Kerentanan larva *Aedes aegypti* terhadap temefos di tiga kelurahan endemis demam berdarah dengue Kota Sukabumi. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 43(1), 41–46.
- Ga'al, H., Fouad, H., Tian, J., Hu, Y., Abbas, G., & Mo, J. (2018). Synthesis, characterization and efficacy of silver nanoparticles against *Aedes albopictus* larvae and pupae. *Pesticide Biochemistry and Physiology*, 144, 49–56.
- Gnanadesigan, M., Anand, M., Ravikumar, S., Maruthupandy, M., Vijayakumar, V., Selvam, S., Dhineshkumar, M., & Kumaraguru, A. K. (2011). Biosynthesis of silver nanoparticles by using mangrove plant extract and their potential mosquito larvicidal property. *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine*, 4(10), 799–803.
- Hasriyani, H., Akhyasin, A., & Dikdayani, L. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Dan Kadar Flavonoid Total Pada Ekstrak Etanol Biji Dan Kulit Melinjo (*Gnetum Gnemon* L.) Dengan Metode Dpph. *Indonesia Jurnal Farmasi*, 6(1), 8.
- Kartikasari, D., & Novitasari, M. (2018). Uji Aktivitas Larvasida Perasan Herba Seledri (*Apium Graveolens* L.) Terhadap Larva *Aedes aegypti*. *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*, 10(2), 152–160.

- Ketebu, O., & Gede, E. E. (2020). Green Synthesis of Silver Nanoparticles Using Mixture of *Gnetum Africanum* and *Heinsia Crinita* Leaf Extracts. *International Journal of Academic Engineering Research*, 110(4), 77.
- Lema, Y. N. P., Almet, J., & Wuri, D. A. (2021). Gambaran siklus hidup nyamuk *Aedes* sp. di Kota Kupang. *Jurnal Veteriner Nusantara*, 4(1), 2.
- López-Rodríguez, A., Mejía-Uriarte, E., & Sato-Berrú, R. (2022). A practical proposal for silver nanoparticles (Ag-NPs) separation by differential centrifugation. *Journal of Nanoparticle Research*, 24(12), 237.
- Mangkay, E. R. J., Setiawan, A. O., & Razi, F. (2023). Green Synthesis Nanopartikel Perak Menggunakan Bio reduktor Ekstrak Biji Buah Bungong Jeumpa Aceh sebagai Antibakteri pada Hand Sanitizer. *Jurnal Serambi Engineering*, 8(2).
- Mariani, H., Mahdi, N., & Umam, K. (2023). Biosintesis Nanopartikel Perak (AgNPs) Dengan Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena Odorata*) Terimpregnasi Zeolit Dalam Menghambat Bakteri Penyebab Jerawat. *Jurnal Biosilampari : Jurnal Biologi*, 5(2), 187–198.
- Maryani, D., Firdaus, M. L., & Nurhamidah, N. (2017). Biosintesis Nanopartikel Perak Menggunakan Ekstrak Buah *Passiflora Flavicarva* (Markisa) Untuk Mendeteksi Logam Berat. *Alotrop*, 1(1), 49–54.
- Maulidina, L. (2020). Uji Total Cemaran Angka Kapang Pada Emping Melinjo (*Gnetum Gnemon. L*) Di Kecamatan Simpang Tiga Kabupaten Pidie. *Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri ArRaniry*, 8(75), 147–154., 8(75), 147–154.
- Mawardi, M., & Busra, R. (2019). Studi Perbandingan Jenis Sumber Air Terhadap Daya Tarik Nyamuk *Aedes aegypti* Untuk Bertelur. *J Serambi Eng*, 4(2), 593–602.
- Nakes, D., & Kemenkes, R. I. (2024). *Laporan Kinerja Direktorat Perencanaan Tenaga Kesehatan 2024*. Ditjen Tenaga Kesehatan, Kemenkes RI.
- Nallusamy, N., Mohd Kamal Rufadzil, N. A., Murally, J. B., Zhi, L. J., Wan Fauzi, W. N. D., Mohd Jefri, H. D., Abdullah, A. A. A., Ramakrishna, S., & Vigneswari, S. (2025). Green Synthesis and Characterization of Silver Nanoparticles Using Rice (*Oryza sativa*) and Spent Coffee (*Coffea robusta*) Grounds from Agricultural Waste. *Food Technology and Biotechnology*, 63(2), 159–167.
- Nuryani, D. D., Andreani Kinata, S. P., Aryasih, I. G. A. M., Hasby, R. M., Rusminingsih, N. K., Vanchapo, A. R., AP, S., MKes, M., Suksesty, C. E., & Suhartawan, B. (2023). *Entomologi Dalam Kesehatan Lingkungan* (P. T. Cahyono (ed.); Pertama). Cendikia Mulia Mandiri.
- Parthiban, E., Manivannan, N., Ramanibai, R., & Mathivanan, N. (2018). Green synthesis of silver-nanoparticles from *Annona reticulata* leaves aqueous extract and its mosquito larvicidal and anti-microbial activity on human pathogens. *Biotechnology Reports*, 21, 1–10.

- Patabang, I., Kasim, S., & Taba, P. (2019). Sintesis nanopartikel perak menggunakan ekstrak daun kluwak pangium edule reinw sebagai bioreduktor dan uji aktivitasnya sebagai antioksidan. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*, 10(1).
- Prajnaparamita, K., & Susanti, S. (2021). Karakter Morfologis Dan Perkembangan Anatomis Biji Melinjo (*Gnetum gnemon* L.). *Biogenesis*, 17(2), 49.
- Putri, H. N., Wardani, D. P. K., Hikmawati, I., & Almanfaluthi, M. L. (2022). Efektivitas Kombinasi Ekstrak Lidah Buaya dan Lidah Mertua Terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti*. *BALABA*, 18(1), 53–64.
- Qurrataayun, S., Rifai, Y., & Rante, H. (2022). Sintesis Hijau Nanopartikel Perak (Agnp) Menggunakan Ekstrak Daun Serai (*Cymbopogon Citratus*) Sebagai Bioreduktor. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 26(3), 124–128.
- Ri, K. (2018). *Kementerian kesehatan republik indonesia*. Kementerian Kesehatan RI. Sekretariat.
- Santhoshkumar, T., Rahuman, A. A., Rajakumar, G., Marimuthu, S., Bagavan, A., Jayaseelan, C., Zahir, A. A., Elango, G., & Kamaraj, C. (2011). Synthesis of silver nanoparticles using *Nelumbo nucifera* leaf extract and its larvicidal activity against malaria and filariasis vectors. *Parasitology Research*, 108(3), 693–702.
- Sari, E. F. (2018). *Pengaruh kombinasi ekstrak daun melinjo dan daun sirsak terhadap aktivitas makan dan mortalitas ulat grayak (Spodoptera litura F.) pada tanaman jambu kristal (Psidium guajava L.)*. UIN Raden Intan Lampung.
- Setiawan, N. C. E., & Widiyanti, A. I. (2018). Efektivitas antibakteri ekstrak etanol daun melinjo (*Gnetum gnemon* L.) terhadap bakteri *Escherichia coli*. *JC-T (Journal Cis-Trans): Jurnal Kimia Dan Terapannya*, 2(1), 12–17.
- Singh, P., & Mijakovic, I. (2022). Strong Antimicrobial Activity of Silver Nanoparticles Obtained by the Green Synthesis in *Viridibacillus* sp. Extracts. *Frontiers in Microbiology*, 13.
- Subadi, W. (2017). Hubungan faktor lingkungan sosial (pengetahuan, sikap, dan perilaku) terhadap kejadian demam berdarah dengue di Kelurahan Sorosutan Kota Yogyakarta tahun 2013. *PubBis: Jurnal Pemikiran Dan Penelitian Administrasi Publik Dan Administrasi Bisnis*, 1(1), 173–183.
- Supartha, I. W. (2008). Pengendalian terpadu vektor virus demam berdarah dengue, *Aedes aegypti* (Linn.) dan *Aedes albopictus* (Skuse)(Diptera: Culicidae). *Penelitian Ilmiah*, 3–6.
- Susanti, S., & Suharyo, S. (2017). Hubungan lingkungan fisik dengan keberadaan jentik *Aedes* pada area bervegetasi pohon pisang. *Unnes Journal of Public Health*, 6(4), 271–276.
- Taba, P., Parmitha, N. Y., & Kasim, S. (2019). Sintesis Nanopartikel Perak Menggunakan Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Sebagai Bioreduktor Dan Uji Aktivitasnya Sebagai Antioksidan. *Indonesian Journal*

of Chemical Research, 7(1), 51–60.

- Tapa, F. La, Suryanto, E., & Momuat, L. I. (2016). Biosintesis Nanopartikel Perak Menggunakan Ekstrak Empelur Batang Sagu Baruk (*Arenga microcarpha*) dan Aktivitas Antioksidannya. *Chem Prog*, 9(1), 8–13.
- Titus, D., Samuel, E. J. J., & Roopan, S. M. (2019). Nanoparticle characterization techniques. In *Green synthesis, characterization and applications of nanoparticles* (pp. 303–319). Elsevier.
- Wan Mat Khalir, W. K. A., Shameli, K., Jazayeri, S. D., Othman, N. A., Che Jusoh, N. W., & Hassan, N. M. (2020). Biosynthesized Silver Nanoparticles by Aqueous Stem Extract of *Entada spiralis* and Screening of Their Biomedical Activity. *Frontiers in Chemistry*, 8, 620.
- WHO. (2005). Guidelines for laboratory and field testing of mosquito larvicides. In *World Health Organization*.
- Yusan, L. yudistira, Nailufa, Y., & Subagio, H. (2023). Nanopartikel Kitosan Limbah Cangkang Rajungan (*Portunus Pelagicus*). In Lestiono & Nuhman (Eds.), *Akbar Rusmanegara*. Scopindo Media Pustaka.
- Zen, S., & Sutanto, A. (2017). Identifikasi Jenis Kontainer dan Morfologi Nyamuk *Aedes* sp di Lingkungan SD Aisyiah Kecamatan Metro Selatan Kota Metro. *Dalam Prosiding Seminar Nasional Pendidikan*, 472–477.
- Zulaicha, A. S., Saputra, I. S., Sari, I. P., Ghifari, M. A., Yulizar, Y., Permana, Y. N., & Sudirman, S. (2021). Green Synthesis Nanopartikel Perak (AgNPs) Menggunakan Bioreduktor Alami Ekstrak Daun Ilalang (*Imperata cylindrica* L.). *Rafflesia Journal of Natural and Applied Sciences*, 1(1), 11–19.
- Zulheri, Thomson P Nadapdap, & May Elisa. (2024). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pelaksanaan Psn Dalam Penanggulangan Kasus Demam Berdarah Di Puskesmas Helvetia Medan Tahun 2020. *Evidence Based Journal*, April, 279–289.