

DAFTAR PUSTAKA

- Adhi, N.R. (2020) —Formulasi Krim Antijerawat Ekstrak Daun Bandotan (*Ageratum Conyzoides* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*.
- Ahlul, N. (2023) —Ekstrak Etanol Herba Seledri (*Apium Graviolens* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* Atcc 25923 Dengan Metode.
- Aida, N.A. (2021) *Uji Daya Hambat Ekstrak Bawang Dayak (Eleutherine Palmifolia (L.) Merr.) Terhadap Bakteri Salmonella Paratyphi Karya*.
- Anika Candrasari, M.A. (2017) —Uji Daya Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum* Ruiz & Pav.) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus Aureus* Atcc 6538, *Eschericia Coli* Atcc 11229 Dan *Candida*, 4, Hal. 9–16.
- Azizah, S.A. Dan Novrianti, I. (2022) —Pharmacotherapy Of Diabetic Mellitus : A Review Review : Farmakoterapi Diabetes Melitus, 5(2), Hal. 80–91.
- Fatimah, R.N. (2015) —Diabetes Melitus Tipe 2,4, Hal. 93–101.
- Fauziani, A.N. *Et Al.* (2024) —Pengenalan Diabetes Mellitus Tipe 1, Mutasi Genetik An Introduction To Diabetes Mellitus Type 1, A Genetic Mutation, 14, Hal. 442–446. Fitriani, R. (2017) —Case Control Study., 10, Hal. 110–126.
- Hardianto, D. (2022) —Telaah Komprehensif Diabetes Melitus: Klasifikasi, Gejala, Diagnosis, Pencegahan, Dan Pengobatan: A Comprehensive Review Of Diabetes Mellitus: Classification, Symptoms, Diagnosis,..., (January). Tersedia Pada: <https://doi.org/10.29122/jbbi.v7i2.4209>.
- Hartini, Y.S. (2018) —Aktivitas Ekstrak Metanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum* Ruiz & Pav.) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Resisten Antibiotik, 55(Aktivitas Ekstrak Metanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum* Pav.) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Resistensi Antibiotik), Hal. 23–27.
- Hartono1, S.E. 2 (2024) —Hubungan Tingkat Pendidikan, Lama Menderita Sakit Dengan Tingkat Pengetahuan 5 Pilar Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Durian Kabupaten Kbu Raya Kalimantan Barat, 9(1), Hal. 2018–2022.
- Hidayati, R. (2021) —Uji Daya Antibakteri Isolat Ekstrak Metanol Buah Parijoto (*Medinilla Speciosa* Blume) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* Atcc 25923.
- Indrawati, T. *Et Al.* (2022) —Formulasi Sabun Cair Antibakteri Dari Kombinasi Ekstrak Daun Sirih Merah Dan Ekstrak Kulit Lidah Buaya, 7(2), Hal. 97–104.
- Juliantina Rachmawaty, F. *Et Al.* (2018) —Optimasi Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum*) Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri

- Staphylococcus Aureus*, *Mutiara Medika: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 18(1), Hal. 13–19. Tersedia Pada: <https://doi.org/10.18196/Mm.180109>.
- Kalipuro, K. (2019) —Isolasi Dan Identifikasi *Staphylococcus Aureus* Pada Susu Kambing Peranakan Etawah Penderita Mastitis Subklinis Di, 2(2), Hal. 76–82. Tersedia Pada: <https://doi.org/10.20473/Jmv.Vol2.Iss2.2019.76-82>.
- Khairunnida Rahma 1, J.C.W. (2024) —Pertumbuhan Biofilm *Escherichia Coli* Pada Media Tryptic Soy Broth Khairunnida, 2, Hal. 164–169.
- Khatimah, H. (2024) —Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum*) Asal Kabupaten Luwu Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum*) Asal Kabupaten Luwu Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*.
- Khusna, M. Lathifatul (2023) —Variasi Konsentrasi Kombinasi Ekstrak Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi L.*) Dan Daun Sirih (*Piper Betle*) Menggunakan Metode Hidroekstraksi Sebagai Antibakteri Secara In Vitro.
- Krisma Winditia Sapalma1, *Tasrif Ahmad1 (2024) —Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum*) Terhadap Kadar Gula Darah Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*), *Anakes : Jurnal Ilmiah Analisis Kesehatan*, 10(1), Hal. 90–98. Tersedia Pada: <https://doi.org/10.37012/Anakes.V10i1.2219>.
- Kurniawati Et Al. (2023) —Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Sirih Merah Terhadap *Staphylococcus Aureus*, *Indonesian Journal Of Dental Medicine*, 6(2), Hal. 70–73.
- Lestari1, Zulkarnain1, S.A. (2021) —Diabetes Melitus : Review Etiologi , Patofisiologi , Gejala , Penyebab , Cara Pemeriksaan , Cara Pengobatan Dan Cara Pencegahan, (November), Hal. 237–241.
- Lintang, A. Et Al. (2020) —Daya Hambat Propolis Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* Dan *Escherichia Coli*.
- Misna1, K.D. (2016) —Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Bawang Merah (*Allium Cepa L.*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* Antibacterial Activity Extract Of Garlic (*Allium Cepa L.*) Skin Against *Staphylococcus Aureus*, 2(2).
- Moulidiya, E. (2025) —Diabetic Foot Ulcer Menyebabkan Komplikasi Akut Dan Kronis Serta Dikenal Sebagai The Great Imitator . Salah Satu Galenical Is Licensed Under A Creative Commons Attribution-Sharealike Alamat : Islam : Geulanggang Baro, 4(2), Hal. 114–123.
- Nanda, F. (2022) —Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Singkong (*Manihot Esculenta*) Pada Pertumbuhan Bakteri *Escherichia Coli*.

- Nugroho, S. (2017) —Pencegahan Dan Pengendalian Diabetes Melitus Melalui Olahraga,IX(1).
- Nur Mita Zuliana¹, Suliati², L.H.E. (2023) —Identifikasi Bakteri Pada Luka Ulkus Pasien Diabetes Melitus Identification Of Bacteria In Ulcer Wounds Of Patients With Poltekkes Kemenkes Surabaya , Jawa Timur , Indonesia (Email Penulis Korespondensi : Suliati05suli@Gmail.Com),18(2).
- Putri, A. Rahayu (2023) —Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper Crocatum) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Stapylococcus Aureus, 1(3).
- Rahayu, S.P. (2025) —Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Sirih Merah (Piper Crocatum Ruiz & Pav) Terhadap Penghambatan Enzim A -Glukosidase Karya Tulis Ilmiah.
- Ramadani, A. *Et Al.* (2023) —Analisis Cemaran Bakteri Staphylococcus Aureus Pada Daging Ayam Krispy Pinggir Jalan Dan Fast Food Di Daerah Teladan Kota Medan Adelia,6(3), Hal. 1265–1272.
- Ratno Budiyanto, Novrynda Eko Satriawan, A.S. (2021) —Dentifikasi Dan Uji Resistensi Staphylococcus Aureus Terhadap Antibiotik (Chloramphenicol Dan Cefotaxime Sodium) Dari Pus Infeksi Piogenik Di Puskesmas Proppo, 6(2), Hal. 154–162.
- Resti Yunita (2021) —Program Studi Diploma Iii Farmasi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Bengkulu Tahun 2021.
- Saputra, M.R., Yuniarti, E. Dan Sumarmin, R. (2018) —Pengaruh Ekstrak Daun Sirih Merah Terhadap Glukosa Darah Mencit Jantan Yang Diinduksi Sukrosa, *Berkala Ilmiah Bidang Mipa*, 19(1).
- Setiawan, R. *Et Al.* (2021) —Optimasi Pembentukan Biofilm Staphylococcus Aureus Dan Pseudomonas Aeruginosa Melalui Penambahan Glukosa Dan Nacl Koleksi Bakteri Indonesia Culture Collection (Inacc). Kedua Isolat Bakteri Ditumbuhkan Metode Disk Diffusion Assay Mengacu Pada European Co,II (November), Hal. 342–347.
- Shari, A. Dan Humaira, A.P. (2025) —Identifikasi Bakteri Staphylococcus Aureus Pada,II 5(4), Hal. 718–728.
- Susanti, S.F. Dan Fithriyah, N. (2018) —Studi Literatur Uji Efektivitas Daya Hambat Ekstrak Daun Jarak Merah (Jatropha Gossypifolia L .) , Lidah Buaya (Aloe Vera L .) Dan Sirih Hijau (Piper Betle L .) Terhadap Pertumbuhan Staphylococcus Aureus,Hal. 40–49.

- Susi Novaryatiin1, Rezqi Handayani1, R.C. (2018) —Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Umbi Hati Tanah (Angiotepriis Sp.) Terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus,|| 3(2), Hal. 23–31.
- Tiara Magvirah, Marwati, F.A. (2019) —Uji Daya Hambat Bakteri Staphylococcus Aureus Menggunakan Ekstrak Daun Tahongai (Kleinhovia Hospita L.), 2(September), Hal. 41–50.
- Tiur, T.L. · H.H.A.S. · L.D.M.B. Dan Margaretta, S. (2022) —Identifikasi Bakteri Staphylococcus Aureus Pada Swab Rongga Hidung Penjamah Makanan Di Jalan Durian Kota Pekanbaru,5.
- Tyas, D.I. *Et Al.* (2024) —Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper Crocatum) Efektif Menghambat Bakteri Staphylococcus Aureus : Uji In Vitro Asia Tenggara Memiliki Berbagai Berasal Dari Peru Dan Menyebar Ke Banyak Seperti Flavonoid , Alkaloid , Tanin , Polifenol , Bakteri Dengan Mengubah, 3(1), Hal. 7–13.
- Utomo, A.A., Rahmah, S. Dan Amalia, R. (2020) —Faktor Risiko Diabetes Mellitus Tipe 2 :,01, Hal. 44–53.
- Zulfikar Ali Hasan, W.Z.A. (2025) —Potensi Limbah Udang Sebagai Media Alternatif Pengganti Pepton Pada Media Mannitol Salt Agar Untuk Isolasi Staphylococcus Aureus,|| 16(2), Hal. 151–159.
- Zulkarnain, A.A.S.D., Narmada, I.B. Dan Ardani, I.G.A.W. (2023) —The Antibacterial Activity Of Red Betel (Piper Crocatum) Leaf Extract Toward Staphylococcus Aureus,|| *Indonesian Journal Of Dental Medicine*, 6(2), Hal. 70–73. Tersedia Pada: <https://doi.org/10.20473/Ijdm.V6i2.2023.70-73>.