

## DAFTAR PUSTAKA

- Amananti, W., Inur, T., & Aldi, B. R. (2017). Uji Kandungan Saponin pada Daun, Tangkai Daun dan Biji Tanaman Turi (*Sesbania grandiflora*). *Politeknik Tegal: Seminar Nasional 2nd IPTEK Terapan (SENIT)*, 209–213.
- Arinda, Y., Fitriana, N., Arfiana, V., Fatimah, N., & Shabrina, A. (2019). *Aktivitas Anti Bakteri Daun Sirih : Uji Ekstrak KHM ( Kadar Hambat Minimum ) dan KBM ( Kadar Bakterisidal Minimum )*. 16(2), 101–108.
- Awaluddin, N., Awaluddin, S. W., & Awaluddin, A. (2022). *Sediaan Paper Soap Kombinasi Ekstrak Etanol Bunga Kacaping ( Gardenia Augusta Merr ) Dan Kulit Lemon ( Citrus Limon L . ) Formulation , Antibacterial Test , And Stability Test Of Paper Soap Preparations Combination Of Gardenia Flower Extract ( Gardenia A*. 7(2), 283–292.
- Depkes RI. (1995). *Farmakope Indonesia edisi IV*. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- DEWI, N. S. (2020). *Sabun Cair Antibakteri Terhadap Bakteri Staphylococcus Skripsi Oleh : Novita Sari Dewi Brahmana Program Studi Biologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Medan Area Medan Sabun Cair Antibakteri Terhadap Bakteri Staphylococcus Skripsi Oleh : Novita Sa*.
- Diajeng, C., Maria, U. A., & Vida, E. (2022). Formulasi Dan Uji Antibakteri Sediaan Sabun Cair Antiseptik Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea L.*) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 9(2), 710–720. <https://doi.org/10.33024/jikk.v9i2.5637>
- Dimpudus, S. A., Yamlean, P. V. Y., & Yudistira, A. (2017). *Formulasi Sediaan Sabun Cair Antiseptik Ekstrak Etanol Bunga Pacar Air ( Impatiens Balsamina L . ) Dan Uji Efektivitasnya Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus SECARA In Vitro*. 6(3), 208–215.
- Faikoh, E. (2017). Formulasi Sabun Cair Tanah Dengan Variasi Tanah Kaolin dan Bentonit (Skripsi). *UIN Syarif Hidayatullah*, 14–16.
- Faza, N., Hafshah, M., & Latifah, R. N. (2023). *Penentuan Nilai Konsentrasi Hambat Minimum ( KHM ) dan Konsentrasi Bunuh Minimum ( KBM ) Ekstrak Etanol Daun Pandan ( Pandanus Amaryllifolius Roxb ) Terhadap Bakteri Streptococcus Mutans*. 6573. <https://doi.org/10.17977/um0260v7i12023p001>
- Hutauruk, H. P., Yamlean, P. V. Y., & Wiyono, W. (2020). *Formulasi Dan Uji Aktivitas Sabun Cair Ekstrak Etanol Herba Seledri ( Apium Graveolens L ) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus*. 9(1), 73–81.
- Illiyyin, N., Mariani, T., & Purnama, P. A. E. (2019). *Aktivitas Antibakteri Sabun Cuci Tangan yang Mengandung Ekstrak Metanol Rumpun Laut Eucheuma spinosum*. *Medula*, 7(1), 50–61.

- Indrawati, A., Isnaeni, D., Baharuddin, S., & Luthfiah, N. (2022). *Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Turi ( Sesbania grandiflora ( L .) Pers .) Terhadap Pertumbuhan Pseudomonas aeruginosa dan Staphylococcus aureus*. 3(2), 231–240.
- Isma, A. F. (2022). Perbandingan Kadar Fenol Total Pada Akar Bajakah Jenis Tampala Dan Kalalawit Dengan Menggunakan Spektrofotometri Uv-Vis. *Braz Dent J.*, 33(1), 1–12.
- Jannah, A., Farmasi, J., Kedokteran, F., Ilmu, D. A. N., Islam, U., Maulana, N., & Ibrahim, M. (2019). *Aktivitas Antibakteri Sintesis Nanopartikel Perak ( Ag-Np ) Dan Gel Nanopartikel Perak ( Ag-Np ) Terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus Aktivitas Antibakteri Sintesis Nanopartikel Perak ( Ag-Np ) Dan Gel Nanopartikel Perak ( Ag-Np ) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus*.
- Jessica, K., Paulina, Y., & Widya, A. L. (2016). Formulasi dan Pengujian Aktivitas Antibakteri Sabun Cair Ekstrak Etanol Daun Ekor Kucing ( *Acalypha Hispida* Burm . F ) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi*, 5(3), 40–47.
- Kabakoran, J. F., Niwele, A., & Yuyun, M. (2022). *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Turi (Sesbania Grandiflora L ) Terhadap Pertumbuhan Stapylococcus Aureus Dengan Metode Cakram Jamila Fachrunisa Kabakoran*. 1(2).
- Kirana, U. C. (2023). *Identifikasi Tanin Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Maserasi Dan Refluks Dari Daun Belimbing Wuluh ( Averrhoa Bilimbi L.)*.
- Korompis, F. C. ., Yamlean, P. V. ., & Lolo, W. A. (2020). *Formulasi Dan Uji Efektivitas Antibakteri Sediaan Sabun Cair Ekstrak Etanol Daun Kersen (Muntingia Calabura L.) Terhadap Bakteri Staphylococcus Epidermidis*. 9(1), 30–37.
- Nasir, M. (2023). *Uji Kadar Hambat Minimum (Khm) Dan Kadar Bunuh Minimum (Kbm) Ekstrak Daun Kirinyuh (Chromolaena Adorata) Dari Geothermal Le Seum Aceh Besar Terhadap Staphylococcus Aureus*.
- Nasrahwati. (2021). *Uji In Vitro Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Majapahit (Crescentia Cujete L.) Dalam Menghambat Pertumbuhan Salmonella Typhi*.
- Oktiana, F., Mardiah, A., Farma, S. A., & Advinda, L. (2021). *Uji Aktivitas Antibakteri Sabun Mandi Cair Terhadap Bakteri Escherichia Coli*. 1, 329–334.
- Pakadang, S. R., Dewi, S. T. R., Ahmad, T., Prihartini, I., & Razak, F. (2021). *Potensi Antibakteri Ekstrak Daun Jarak Pagar (Jatropha curcas L.) Terhadap Staphylococcus au Pakadang, Sesilia Rante et al. 2021. "Potensi Antibakteri Ekstrak Daun Jarak Pagar (Jatropha Curcas L.) Terhadap Staphylococcus Aureus Dengan Metode Dilusi Cair Te. XVII(1), 43–49*.

- Pareda, N. K., Edy, H. J., & Lebang, J. S. (2020). *Formulation And Antibacterial Activity Test Of Combination Liquid Soap Ethanol Ekstrak Of Teak Leaves ( Tectona Grandis Linn . F . ) And Ekor Kucing Leaves ( Acalypha Hispida Brum . F . ) Against Staphylococcus Aureus Bacteria Formulasi Dan Uji Aktivitas A.* 9(November).
- Purnomo, S. R., Rupasih, N. N., & Sumadiyasa, M. (2017). Sintesis Nanopartikel Perak Dengan Metode Biologi Menggunakan Ekstrak Tanaman Sambiloto (Andrographis paniculata Ness). *Buletin Fisika*, 18(1), 6. <https://doi.org/10.24843/bf.2017.v18.i01.p02>
- Putri, R. S. (2023). *Sintesis dan Karakterisasi Nanopartikel Ag dengan Bantuan Bioreduktor Ekstrak Daun Saga (Abrus pectorius L.)*. [http://eprints.poltektegal.ac.id/1741/%0Ahttp://eprints.poltektegal.ac.id/1741/1/TA.RahmaSofiaPutri\\_20080126\\_Fix.Pdf](http://eprints.poltektegal.ac.id/1741/%0Ahttp://eprints.poltektegal.ac.id/1741/1/TA.RahmaSofiaPutri_20080126_Fix.Pdf)
- Putriawaty, R. (2021). *Uji Karakteristik Formula Gel Peeling Scrub Daun Turi (Sesbania Grandiflora L.)*. 6.
- Rahim, D. M., Herawati, N., & Hasri, H. (2020). Sintesis Nanopartikel Perak Menggunakan Bioreduktor Ekstrak Daun Teh Hijau (Camellia Sinensis) dengan Iradiasi Microwave. *Chemica: Jurnal Ilmiah Kimia Dan Pendidikan Kimia*, 21(1), 30. <https://doi.org/10.35580/chemica.v21i1.14835>
- Risfianty, D. K., Biologi, P. S., Mataram, N. W., Matematika, P. S., & Mataram, N. W. (2020). *Perbedaan Kadar Tanin Pada Infusa Daun Asam Jawa ( Tamarindus Indica L . ) Dengan Metoda Spektrofotometer Uv-Vis.* 2(3), 1–7.
- Risky, R. V. (2020). Program studi diiii farmasi politeknik harapan bersama tegal 2020. *Skripsi*.
- Rotama, G. M. (2016). Formulasi Sediaan Sabun Cair Ekstrak Daun Sukun (Artocarpus Altilis) Terhadap Uji Aktivitas Antibakteri Staphylococcus Aureus Dan Escherichia Coli. *Revista Cenic. Ciencias Biológicas*, 152(3),28.
- Rufaidah, L. A. (2021). *Uji Stabilitas Sifat Fisik Handwash Ekstrak Daun Turi (Sesbania grandiflora L.)*.
- Sari, R., & Ferdinan, A. (2017). Pengujian aktivitas antibakteri sabun cair dari ekstrak kulit daun lidah buaya. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 4(3), 111–120.
- Sari, R., & Yusuf, B. (2022). Kloramfenikol Dengan Metode Kolorimetri Analyst And Characterization Silver Nanoparticles ( AgNPs ) For Chloramphenicol Detection With Colorimetry Methode. *Jurnal Atomik*,07(2), 20–25.
- Sasmita, A. N., Turahman, T., & Harmastuti, N. (2023). Formulasi dan uji aktivitas antioksidan sabun cair badan ekstrak etanol daun teh hijau (Camellia sinensis L.) dengan metode DPPH. *Pharmasipha : Pharmaceutical*

- Journal of Islamic Pharmacy*, 7(1), 1–13.  
<https://doi.org/10.21111/pharmasipha.v7i1.9296>
- Sativareza, C. M. (2021). *Uji Stabilitas Sifat Fisik Sediaan Sabun Mandi Cair Ekstrak Kulit Nanas (Ananas Comosus L.)*.
- Selphina, Fatimawali, F., & Jayanto, I. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Nanopartikel Ekstrak Lengkuas Putih (*Alpinia Galanga (L.) Willd*) Terhadap Bakteri *Klebsiella pneumoniae*. *Pharmakon*, 8(4), 781. <https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29354>
- SETIAWAN, E. (2018). *Kandungan Flavonoid dan Serat Sesbania grandiflora pada Berbagai Umur Bunga dan Polong*. 9(2), 122–130.
- Sirajudin, A., & Rahmanisa, S. (2016). Nanopartikel Perak sebagai Penatalaksanaan Penyakit Infeksi Saluran Kemih Silver. *Majority*, 5(4), 1–5.
- Suryani, D. M. (2020). *Uji Stabilitas Dan Aktivitas Antibakteri Sediaan Sabun Cair Fraksi Kulit Jengkol (Archidendron Pauciflorum (Benth.) Nielsen ) Terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus Atcc 25923*. 1–72.
- Sutarna, T. H., Anggraeni, W., Alatas, F., & Lestari, R. A. (2022). *Formulation of Liquid Soap Contains Cow ' s Milk from Middle Small Enterprise in Cimahi Pembuatan Sabun Cairan Mengandung Susu Sapi dari Usaha Kecil Menengah di Kota Cimahi*. 9(1).
- Tivani, I., Amananti, W., Putri, A. R., & Bersama, P. H. (2021). *Uji Aktivitas Antibakteri Handwash Ekstrak Daun Turi ( Sesbania Grandiflora L ) Terhadap Staphylococcus Aureus*. 7(1), 86–91.
- Tivani, I., Perwitasari, M., & Bersama, P. H. (2021). *Efektivitas Antibakteri Ekstrak Beberapa Kulit Buah Terhadap Bakteri Eschericia Coli ( The Antibacterial Effectiveness Of Some Fruit Peel Extract On Eschericia Coli )*.4(2).
- Trisia, A., Philyria, R., & Toemon, A. N. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kalanduyung (*Guazuma Ulmifolia Lam.*) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus Aureus* Dengan Metode Difusi Cakram (Kirby-Bauer). *Anterior Jurnal*, 17(2), 136–143. <https://doi.org/10.33084/anterior.v17i2.12>
- Usman, Y., & Baharuddin, M. (2023). *Uji Stabilitas dan Aktivitas Sabun Mandi Cair Ekstrak Etanol Daun Alpukat ( Persea americana Mill .)*. 12(2), 43–49.
- Vinothini, K., Dewi, NONA, Shalini, V., Sekar, S., S., & RB & Arjun, P. (2017). *In Vitro Mikropropagasi, Kandungan Fenolik Total dan Aktivitas Antioksidan Komparatif Berbeda Ekstrak dari sesbania grandiflora (L.)*. 113(6), 1142–1152.
- Wang, T., Yang, Li, Q., & Bi, K. shun. (2018). Flavonoid Bioaktif Pada Tanaman Obat: Struktur, Aktivitas, Dan Nasib Biologis. *Asian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 13(1), 12–23.