

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S., & Hj Siti Sulanjari, D. (2020). *Pengaruh Penambahan Ekstrak Kulit Buah Manggis Terhadap Kualitas Sabun Transparan* (vol. 09).
- Aji, A., & Ferani, A. S. (2017). Pembuatan Pewarna Makanan dari Kulit Buah Manggis dengan Proses Ekstraksi. *Teknologi Kimia Unimal*, 2(2), 1–15.
- Amalia, R. (2016). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Sangkareho (*Callicarpa longifolia* Lam.) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Seminar Nasional Ilmu Kesehatan*, 1–9.
- Andalia, R. (2021). Formulasi Sediaan Sabun Padat Transparan Dari Ekstrak Etanol Daun Sisik Naga (*Pyrrhosia piloselloides* L). *Jurnal Sains Dan Kesehatan Darussalam*, 1(2), 51–57. <https://doi.org/10.56690/jskd.v1i2.19>
- Angga Prasetya, I. W. G., Ganda Putra, G. P., & Wrsiati, L. P. (2020). Pengaruh Jenis Pelarut dan Waktu Maserasi terhadap Ekstrak Kulit Biji Kakao (*Theobroma cacao* L.) sebagai Sumber Antioksidan. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 8(1), 150. <https://doi.org/10.24843/jrma.2020.v08.i01.p15>
- Anggraini, D., Sangi, M. S., & Wuntu, D. (2023). *Antioksidan Dan Antibakteri Dari Ekstrak Etanol Pelepah Aren (Arenga pinnata)*. 16(1), 20–29.
- Antonius, Afriana, A., Elgia, K., Sulisty, L. I., Kartika, N., Fahira, R., Setianingsih, S., Supiana, Anugrah, Z., & Supiatma. (2021). Reaksi Saponifikasi Asam Palmiat. *Praktikum Reaksi Senyawa Organik, January*, 1–8.
- Ariami, P., Danuyanti, I., & Anggreni, B. R. (2017). Efektifitas Teh Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L) Sebagai Antimikroba Terhadap Pertumbuhan Bakteri Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA). *Jurnal Teknologi Laboratorium*, 3(6), 3–8.
- Ayun, Q., Eka Program Studi Kimia, R., & Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F. (2019). Formulasi Sabun Mandi Padat Dari Ekstrak Limbah Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus Costaricensis*). *BIOSENSE*, 2.
- Ballo, N. D. S., Indriarini, D., & Amat, A. L. S. S. (2021). Uji Aktivitas Anti Bakteri Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*ocimum sanctum* l.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Cendana Medical Journal (CMJ)*, 9(1), 83–93. <https://doi.org/10.35508/cmj.v9i1.4940>
- Dr. Darmawansyih. (2018). Khasiat Buah Manggis untuk Kehidupan. *Jurnal Al Hikmah*, XV, 60–68. <https://media.neliti.com/media/publications/30612-ID-khasiat-buah-manggis-untuk-kehidupan.pdf>

- Endro Wahyudi, H., Suntara Ardy, E., & Patria Nawawi, A. (2019). Potensi Hambat Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana L.*) Terhadap Pertumbuhan *Enterococcus faecalis*. *Medika Kartika Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 2(Volume 2 No 2), 123–134.
<https://doi.org/10.35990/mk.v2n2.p123-134>
- Farid Aminudin, M., Sa, N., Prihastuti dan Laeli Kurniasari Jurusan Teknik Kimia, P., Teknik, F., & Wahid Hasyim Jl Menoreh Tengah, U. X. (2019). Template. *Inovasi Teknik Kimia*, 4(2), 49–52.
- Gading, P. W., Indah, W., Aurora, D., & Harahap, H. (2022). *Nurul Iman Tentang Infeksi Staphylococcus aureus Di Kulit Dengan Metode Penyuluhan*.
- Harmawati Novriani, A. H. (2023). Efektivitas NaCl Sebagai Antibakteri Terhadap Pertumbuhan Bakteri Penyebab Jerawat (*Propionibacterium Acnes*). *Multiple: Journal of Global and Multidisciplinary*, 1(5), 569–576.
<https://journal.institercom-edu.org/index.php/Multipleinstitercompublisherhttps://journal.institercom-edu.org/index.php/multiple>
- Herrmann, H., & Bucksch, H. (2014). Diameter. *Dictionary Geotechnical Engineering/Wörterbuch GeoTechnik*, 371–371. https://doi.org/10.1007/978-3-642-41714-6_41755
- Husen, S. A., Salamun, Ansori, A. N. M., Hayaza, S., Susilo, R. J. K., Winarni, D., & Darmant, W. (2020). Renal protective effects of gamma-mangostin in streptozotocin-induced diabetic mice. *Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology*, 14(3), 1221–1226.
<https://doi.org/10.37506/ijfmt.v14i3.10562>
- Ilmiah, K. T. (2021). *Pengaruh Perbedaan Pelarut Ekstraksi Daun Alpukat (Persea americana Mill) Terhadap Hasil Rendemen Karya Tulis Ilmiah*.
- Irmayanti, P. Y., Arisanti, C. I. S., & Wijayanti, N. P. A. D. (2021). Uji Pendahuluan Serbuk Simplisia Dan Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis. *Jurnal Farmasi Udayana*, 47–52.
- Kandungan, I., Ekstrak, K., Buah, K., Farmasi, J., Matematika, F., Ilmu, D., Alam, P., Udayana, U., Farmasi, J., Matematika, F., Ilmu, D., Alam, P., Udayana, U., & Unud-jimbaran, J. K. (2008). *Identifikasi Kandungan Kimia Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana L .)*.
- Kemala, D., Hendiani, I., & Satari, M. H. (2018). Uji daya antibakteri ekstrak etanol kulit buah manggis (*Garcinia mangostana L*) terhadap *Streptococcus sanguinis* ATCC 10556. In *Padj J Dent Research and Students*. Oktober (Issue 2).
- Khairunnisa, M., Zahrial Helmi, T., Dewi, M., Hamzah, A., Studi Pendidikan Dokter Hewan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Syiah Kuala, P., &

- Aceh, B. (2018). *The isolation and identification of Staphylococcus aureus from goat udder of breed goat etawa (PE)*. 2(September), 538–545.
- Kurniawati, I., Maftuch, & Hariati, A. M. (2016). Penentuan Pelarut dan Lama Ekstraksi Terbaik Pada Teknik Maserasi *Gracilaria* sp. Serta Pengaruhnya Terhadap Kadar Air dan Rendemen. *Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan*, 7(2), 72–77. <http://www.samakia.aperiki.ac.id/index.php/JSAPI/article/view/106>
- Lestari, D. F., Fatimatuzzahra, F., & Dominica, D. (2021). Uji Daya Hambat Bakteri *Staphylococcus Aureus* Sabun Cuci Tangan Cair Berbahan Arang Aktif Batok Kelapa. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 3(2), 242–247. <https://doi.org/10.25026/jsk.v3i2.384>
- Mahmudah dan Wahyudi Dedi. (2018). Pengaruh Beberapa Komposisi Alkali Dan Serbuk Jahe Merah (*Zingiber officinale* Roch.Var.Rubbrum) Terhadap Kualitas Sabun Padat Berbahan Virgin Coconut Oil. *Journal of Animal Science and Agronomy Panca Budi*, 3(1), 51–54.
- Meilaningrum, A. N., Putri, N. E. K., & Sastyarina, Y. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kombinasi Umbi Bawang Tiwai dan Kulit Buah Lemon Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 13(April 2021), 8–13. <https://doi.org/10.25026/mpc.v13i1.436>
- Metode, D., & Dan, M. (2020). *Perbandingan Ekstrak Lamur Aquilaria malaccensis Comparison Of Aquilaria malaccensis Lamk Extract With Maseration and Reflux Methods*. 2(2).
- Mita Susanti, M., & Toni Juliantoro, B. (2021). Analysis Of Quality Characteristics Of Solid Soap Extract Mangosteen Skin (*Garcinia Mangostana* L.) Based On Cooking Oil. *Journal of Pharmacy*, 10(2), 25–34.
- Mochammad Maulidie Alfiannor Saputera, Tio Widia Astuti Marpaung, N. A. (2019). Konsentrasi Hambat Minimum (KHM) Kadar Ekstrak Etanol Batang Bajakah Tampala (*Spatholobus littoralis* Hassk) Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* Melalui Metode Sumuran. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 5(2), 167–173.
- Nabilla, A., & Advinda, L. (2022). Aktivitas Antimikroba Sabun Mandi Padat Terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli* Bakteri Patogen Manusia. *Serambi Biologi*, 7(4), 306–310.
- Nuriana, X., Dermawan, A., Kurniati, I., & Rohayati, R. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kelor Dalam Menghambat Pertumbuhan *Staphylococcus epidermidis*. *Jurnal Kesehatan Siliwangi*, 4(1), 213–219. <https://doi.org/10.34011/jks.v4i1.1439>
- Poeloengan, M., & Praptiwi, P. (2010). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* Linn). *Media Penelitian Dan*

Pengembangan Kesehatan, 20(2 Jun), 65–69.
<http://ejournal.litbang.depkes.go.id/index.php/MPK/article/view/784>

- Pranidya Tilarso, D., Muadifah, A., Handaru, W., Pratiwi, P. I., & Khusna, M. L. (2021). Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Daun Sirih Dan Belimbing Wuluh Dengan Metode Hidroekstraksi. *Chempublish Journal*, 6(2), 63–74. <https://doi.org/10.22437/chp.v6i2.21736>
- Purnamaningsih1, N., Kalor2, H., & dan Sri Atun. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza*) Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* Atcc 11229 dan *Staphylococcus Aureus* ATCC 25923. 25923, 140–147.
- Putri, R., & Ranova, R. (2023). Pembuatan Sabun Padat Dari VCO (Virgin Coconut Oil) Dan Ekstrak Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L .) Making Solid Soap From VCO (Virgin Coconut Oil) and Cucumber (*Cucumis sativus* L .) EXTRACT. 2(2), 223–234.
- Rahmi, A. (2023). Formulasi Dan Uji Fisik Sediaan Sabun Mandi Cair Dari Ekstrak Daun Pegagan (*Centella asiatica* [L] Urb) Kombinasi Minyak Lavender (*Lavandula angustifolia*). *SITAWA : Jurnal Farmasi Sains Dan Obat Tradisional*, 2(2), 107–116. <https://doi.org/10.62018/sitawa.v2i2.43>
- Riski, K., Fakhurrrazi, & Abrar, M. (2017). Isolasi Bakteri *Staphylococcus aureus* pada Ikan Asin Talang-Talang (*Scomberoides commersonianus*) di Kecamatan Leupung Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner (JIMVET)*, 1(3), 366–374.
- Rizki, S. A., Latief, M., Fitriyaningsih, & Rahman, H. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak n-heksan, Etil Asetat, dan Etanol Daun Durian (*Durio zibethinus* Linn.) Terhadap bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Jmj, Special Issues*, 442–457.
- Rosdanelli Hasibuan, Fransiska Adventi, & Rahmad Parsaulian Rtg. (2019). Pengaruh Suhu Reaksi, Kecepatan Pengadukan Dan Waktu Reaksi Pada Pembuatan Sabun Padat Dari Minyak Kelapa (*Cocos nucifera* L.). *Jurnal Teknik Kimia USU*, 8(1), 11–17. <https://doi.org/10.32734/jtk.v8i1.1601>
- Saputra, H., Rantawi, A. B., & Simatupang, D. F. (2023). Fabrikasi Sabun Transparan Berbasis Minyak Olein dan Ekstrak Serai. *JUSTEK : Jurnal Sains Dan Teknologi*, 6(2), 207–213.
- Sarmira, M.-, Purwanti, S.-, & Yuliati, F. N. (2021). Aktivitas antibakteri ekstrak daun oregano terhadap bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* sebagai alternatif feed additive unggas. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 21(1), 40. <https://doi.org/10.24198/jit.v21i1.33161>
- Shakila, S., Hariadi, P., & Yuliana, T. P. (2021). Formulasi dan Evaluasi Sediaan Sabun Mandi Cair Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Gracinia mangostana* L.)

dan Uji Aktivitas terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Sinteza*, 1(2), 41–51. <https://doi.org/10.29408/sinteza.v1i2.5269>

Srihari, E., & Lingganingrum, F. S. (2015). Ekstrak Kulit Manggis Bubuk. *Jurnal Teknik Kimia*, 10(1), 1–7.

Tuntun, M. (2011). *Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (Carica papaya L .) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli dan Staphylococcus aureus*. 497–502.

Wardaniati, I., & Gusmawarni, V. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Propolis Terhadap *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Farmasi Higea*, 13(2), 115. <https://doi.org/10.52689/higea.v13i2.372>

Wathoni, N., Milanda, T., Gozali, D., Purnomo, D. I., Suharyani, I., Farmasetika, D., Farmasi, T., Farmasi, F., & Padjadjaran, U. (2023). Pemanfaatan Kulit Manggis Dalam Sediaan Sabun Cair Antiseptik di Desa CILANG Kecamatan Parigi Kabupaten Pangandaran. *Jurnal Aplikasi Ipteks Untuk Masyarakat*, 12(2), 284–289.

Widiastuti, H., & Maryam, S. (2022). Sabun Organik : Pengenalan, Manfaat dan Pembuatan Produk. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 7(1), 46–55.