

DAFTAR PUSTAKA

- Aboul-Enein, Ahmed M., *et al.* (2016). *Identification of phenolic compounds from banana peel (Musa paradaisica L.) as antioxidant and antimicrobial agents* *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*. 8(4), 46–55. <http://bit.ly/4fTVzm5>
- Alouw, Gabriela E. C., Fatimawali & Julianri S. Lebang. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa* Dengan Metode Difusi Sumuran. *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 5(1), 36. <http://bit.ly/3JysErp>
- Asworo, Riska Yudhistia & Hanandayu Widwastuti. (2023). Pengaruh Ukuran Serbuk Simplisia dan Waktu Maserasi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Sirsak. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education (e-Journal)* 2023; 3(2), 256–263. <http://bit.ly/468m2c5>
- Badan Standarisasi Nasional. (2023). Skema Sertifikasi Deterjen Cuci Cair– Bagian 2: Untuk Alat Dapur (SNI 4075-2:2017). PT Tuv Nord Indonesia. <http://bit.ly/41ZMli8>
- Balouiri, Mounyr., Moulay Sadiki & Saad Koraichi Ibnsouda. (2016). *Methods for in vitro evaluating antimicrobial activity: A review*. In *Journal of Pharmaceutical Analysis* (Vol. 6, Issue 2). <https://tinyurl.com/mr34aatc>
- BPOM RI. (2023). Pedoman Penyiapan Bahan Baku Obat Bahan Alam Berbasis Ekstrak / Fraksi. (Cetakan Pertama). Badan Pengawas Obat Dan Makanan RI, November, 2023. <https://tinyurl.com/yt6jah9d>
- Depkes RI. (1995). Farmakope Indonesia edisi IV. In Departemen Kesehatan Republik Indonesia. <https://tinyurl.com/sw9vwtp>
- Dwivany, Fenny Martha., *et al* (2021). Buku Pisang Indonesia. Bandung: In ITB Press (ISBN.978-623–29, March 2021). <https://tinyurl.com/mhhz4tz2>
- Fatimah, Siti., Yuliana Prasetyaningsih & Hermina Yostika Baru. (2021). Uji Efektivitas Ekstrak Gel Lidah Buaya (*Aloe vera*) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Forte Journal*, 1(2), 95–102. <https://tinyurl.com/4h2zu2a8>
- Fauziah., *et al.* (2022). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Kulit Pisang Kepok (*Musa balbisiana*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli*. *Jurnal Sains Dan Kesehatan Darussalam*, 2(2), 1–7. <https://tinyurl.com/mr3cbr68>
- Field, Andy. (2017). *Discovering Statistic Using IBM SPSS Statistic 5th Book. Dk*, 53(9), 1689–1699. Sage edge. <https://tinyurl.com/5fa37w4h>
- Handayani, Kiki Yuli., *et al.* (2022). Formulasi Sabun Cair Cuci Piring Menggunakan Ekstrak Air Tanaman Lidah Buaya (*Aloe vera* L.). *Jurnal Ilmiah*

- Kefarmasian, 7(2), 109–118. <https://tinyurl.com/4fmpcn9n>
- Hasibuan, Rosdanelli., 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://tinyurl.com/mrum4a74>
- Idaryanti., Islawati & Andi Harmawati Novriani HS. (2023). Efektivitas NaCl Sebagai Antibakteri Terhadap Pertumbuhan Bakteri Penyebab Jerawat (*Propionibacterium acnes*). *Journal of Global and Multidisciplinary*, 1(5), 569–576. <https://tinyurl.com/463bhnpv>
- Kemenkes RI. (2023). Buku Rencana Aksi Program Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit Tahun 2022-2024. Jakarta: Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit 86. <https://tinyurl.com/2ajd2xsr>
- Komala, Oom., Yulianita & Fuji Raka Siwi. (2019). Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol 50% Dan Etanol 96% Daun Pacar Kuku (*Lawsonia inermis* L) Terhadap *Trichophyton mentagrophytes*. *Ekologia: Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup*, 19(1), 12–19. <https://tinyurl.com/2tp8skpa>
- Kusmiyati & Ni Wayan Sri Agustini. (2006). *Antibacterial activity assay from Porphyridium cruentum microalgae*. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 8(1), 48–53. <https://tinyurl.com/4tnj3v3w>
- Lestari, Yulianti., Puji Ardiningsih & Nurlina. (2016). Aktivitas Antibakteri Gram Positif Dan Negatif Dari Ekstrak Dan Fraksi Daun Nipah (*Nypa Fruticans Wurmb.*) Asal Pesisir Sungai Kakap Kalimantan Barat. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 5(4), 1–8. <https://tinyurl.com/4jyhn5ze>
- Mulyani, Novita., *et al.* (2022). Formulasi Sabun Cuci Piring Racikan dengan Penambahan Gel Lidah Buaya dan Jeruk Nipis. *Jurnal Agroindustri Berkelanjutan*, 1(2), 209–218. <https://tinyurl.com/58ssnekv>
- Mulyani, Sri., Ari Kusumawardani & Aulia Ageng Pangesti. (2022). *The Antibacterial Activity Of Liquid Soap Supplemented With Extracts Combination Of Cyperus rotundus L . And Flowers Of Plumeria acuminata , Michelia alba , Or Cananga odorata Against Staphylococcus aureus And Escherichia coli Bacteria*. *Jurnal Kimia Dan Pendidikan Kimia* 7(1), 125–137. <https://tinyurl.com/3zz2evk5>
- Muttaqin, Benazir Imam Arif. (2019). Telaah Kajian dan Literature Review Design of Experiment (DoE). *Journal of Advances in Information and Industrial Technology*, 1(1), 33–40. <https://tinyurl.com/5ejhv53c>
- Nadia, Sarrah., Riyanti & Ruth Nirmala. (2016). Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Dari Kulit Buah Naga (*Hylocereus costaricensis*) Dan Bunga Rosela (*Hibiscus sabdariffa*) dengan metode DPPH ((1,1 Diphenyl-2-picrylhydrazyl) beserta bentuk tunggalnya. *Jurnal KesMaDaSka-Juli 2016*. <https://tinyurl.com/ydvdrmxh>

- Narrinda, Allya Arum., *et al.* (2024). Pemanfaatan Limbah Biji Pepaya Sebagai Sabun Cuci Piring Dengan Aktivitas Antibakteri Gram Positif. *Forte Journal*, 4(1), 47–56. <https://tinyurl.com/ya8ucr34>
- Nasri., *et al.* (2023). Buku Farmakognosi (ed.); Pertama). Padang: PT.Global Eksekutif Teknologi. <https://tinyurl.com/4phmt5uc>
- Nopiyanti, Vivin., *et al.* (2021). Pelatihan Pembuatan Cairan Pencuci Piring Antibakteri Dengan Zat Aktif Minyak Lemon Untuk Meningkatkan Kesehatan Dan Kesejahteraan Keluarga Bagi Kader Pkk Kelurahan Kadipiro Banjarsari Surakarta. *Adi Widya : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 5(1), 95–101. <https://tinyurl.com/4en5crxm>
- Nurani, Laela Hayu., *et al.* (2024). Buku Sampul Teknik Ekstraksi dan Analisis Kimia Tumbuhan Obat. (Rati Purwandari (ed.)). Yogyakarta: UAD PRESS. <https://tinyurl.com/ykbpwuc>
- Nurhasnawati, Henny., Sukarmi & Fitri Handayani. (2017). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Sokletasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Jambu Bol (*Syzygium malaccense* L.). *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 3(1), 91–95. <https://tinyurl.com/2nm8yatr>
- Nurhayati, Lilih Siti., Nadhira Yahdiyani & Akhmad Hidayatulloh. (2020). Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt dengan Metode Difusi Sumuran dan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*, 1(2), 41. <https://tinyurl.com/uchr9d44>
- Purnamasari, Ike., *et al.* (2023). Pelatihan Pembuatan Sabun Cuci Piring Cair Bahan Alami di SMP Riyahotul Arifin Banyuasin, Sumatera Selatan. *Indonesian Community Journal*, 3(4), 2173–2179. <https://tinyurl.com/38758tvk>
- Putra, Benedictus Aditya Permana & Tuti Asriyanti Utami. (2020). Pengetahuan Ibu Berhubungan Dengan Perilaku Pencegahan Diare Pada Anak Usia *Preschool*. *Jurnal Surya Muda*, 2(1), 27–38. <https://tinyurl.com/mr2nb7sc>
- Ramadani, Muhammad., *et al.* (2024). Formulasi Sabun Cair Antiseptik Sari Air Kulit Buah Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* Var *Sepientum* L .) Dan Uji Aktivitas Antibakteri Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Farmasi Imelda* 8(1), 20–37. <https://tinyurl.com/mtc4p4jc>
- Riduana, Tara Kamita., Isnindar & Sri Luliana. (2021). Standarisasi Ekstrak Etanol Daun Buas-Buas (*Premna serratifolia* Linn.) Dan Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* Linn.). *Jurnal Media Farmasi*, 17(1). <https://tinyurl.com/exktnfwy>
- Rini, Chylen Setiyo & Jamilatur Rohmah. (2020). Buku Ajar Mata Kuliah. Sidoarjo:In Umsida Press Sidoarjo Universitas. ISBN:978-623-6833-66-7. <https://tinyurl.com/52drf86b>
- Rubianti, Irma., Nikman Azmin & Muhamad Nasir. (2022). Analisis Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Golka (*Ageratum conyzoides*) Sebagai Tumbuhan Obat Tradisional Masyarakat Bima. *Jurnal Sains Dan Terapan*,

- 1(2), 7–12. <https://tinyurl.com/4prjcvav>
- Rowe, Raymond C., Paul J. Sheskey., & Marian E. Quinn. (eds) (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients Sixth Edition*. London: Pharmaceutical Press and the American Pharmasis Association. <https://tinyurl.com/5dmzp68y>
- Rustini, Rustini., *et al.* (2023). Uji Daya Hambat Pertumbuhan Bakteri Gram Positif Dan Negatif Dari Produk Bioteknologi Farmasi Dalam Bentuk Formulasi Dan Sediaan Sabun Cuci Piring Gel Kombucha Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.). *Agribios: Jurnal Ilmiah*, 21(1), 57. <https://tinyurl.com/3tz6c58e>
- Sampoerna, Mutiara & M. Pandapotan Nasution. (2022). Uji Sitotoksitas Ekstrak Etanol Kulit Buah Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca* L.) Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Journal of Health and Medical Science*, 1(3), 203–218. <https://tinyurl.com/3jtav7am>
- Sangkoy, Wiranatika J., Herny E. I. Simbala & Erladys M. Rumondor. (2023). Aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun pinang yaki (*Areca vestiaria*) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Pharmacon–Program Studi Farmasi, Fmipa, Universitas Sam Ratulangi* 12(1), 133–139. <https://tinyurl.com/5y6f2hyf>
- Sinta, Delpiana & Rosmidah Hasibuan. (2023). Analisis Morfologi Tanaman Pisang Kepok (*Musa paradisiaca* Var. *Balbisiana colla*) di Desa Tanjung Selamat Kabupaten Labuhanbatu Selatan. *Bioscientist : Jurnal Ilmiah Biologi*, 11(1), 86. <https://tinyurl.com/4zvm76k8>
- Sridevi, Ayu & Nova Deswita. (2019). Formulasi Sabun Cuci Piring dengan Ekstrak Bubuk Kopi. *4th International Conference on Education*. 1(3), 49–50. <https://tinyurl.com/mr48nz4m>
- Surbakti, Christica Ilsana., Cut Maysithah & Monica Suryani. (2023). Sosialisasi Pengolahan Limbah Kulit Buah Pisang Kepok Sebagai Antibakteri Di BPOM Medan. *Jurnal Abdimas Mutiara*, 4(2), 354–357. <https://tinyurl.com/y844btrnm>
- Sutriswanto., *et al.* (2022). Uji Daya Hambat Air Perasan Jeruk Lemon (*Citrus limon*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Salmonella typhi*. *Jurnal Laboratorium Khatulistiwa*, 6(1), 34. <https://tinyurl.com/ybaa9tuy>
- Tivani, Inur., Wilda Amananti & Anggy Rima Putri. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Handwash Ekstak Daun Turi (*Sesbania grandiflora* L) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Manutung*, 7(1), 86–91. <https://tinyurl.com/3auyvjfh>
- Tivani, Inur & Meliyana Perwitasari. (2021). Uji Efektivitas Ekstrak Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca*) Terhadap Bakteri (*Staphylococcus aureus*, *Streptococcus mutan* Dan *Eschericia coli*). *Bhamada: Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan (E-Journal)*, 12(1), 33–38. <https://tinyurl.com/yc5ut2fd>

- Umarudin., *et al.* (2023). Buku Bakteriologi 2 (p. 269). CV. Media Sains Indonesia Melong Asih Regency B40 - Cijerah Kota Bandung - Jawa Barat. <https://tinyurl.com/3jphyfvu>
- Ummum, Andi., Zainal Abidin & Aminah. (2024). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Pisang Raja (*Musa Paradisiaca* L.) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Ice Cream Dengan Metode Ferric Reducing Antioxidant Power. *Makassar Pharmaceutical Science Journal*, 1(34), 2024–2316. <https://tinyurl.com/ycx2khjf>
- Wahyuni, N. K. D. M. S., R W. S. Rita & A I. A. R. A. Asih. (2019). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Pisang Kepok Kuning (*Musa paradisiaca* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* Serta Penentuan Total Flavonoid Dan Fenol Dalam Fraksi Aktif. *Jurnal Kimia*, 13(1), 9. <https://tinyurl.com/ccuw5k77>
- Wendersteyt, Novira Vita., Defny S. Wewengkang & Surya Sumantri Abdullah. (2021). Uji Aktivitas Antimikroba Dari Ekstrak Dan Fraksi *Ascidian Herdmania momus* Dari Perairan Pulau Bangka Likupang Terhadap Pertumbuhan Mikroba *Staphylococcus aureus*, *Salmonella typhimurium* dan *Candida albicans*. *Pharmacon*, 10(1), 706. <https://tinyurl.com/wjcutzph>
- Yevani, Febronia., Maria Yasinta Moi & Dian Ernaningsih. (2023). Daya Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Daun Kligong (*Crassocephalum crepidiodes*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Syntax Admiration*, 4(1), 1–16. <https://tinyurl.com/yc8hnf8z>