

## DAFTAR PUSTAKA

- Adjeng, A. N. T., Hairah, S., Herman, S., Ruslin., Fitrawan, L. O. M., Sartinah, A., Ali, N. F. M., dan Sabarudin. (2019). Skrining Fitokimia dan Evaluasi Sediaan Sabun Cair Ekstrak Etanol 96% Kulit Buah Salah Pondoh (*Salacca zalacca* (Gaetrn.) Voss.) Sebagai Antioksidan. *Jurnal Farmasi, Sains, dan Kesehatan*. 5(2): 21-24.
- Afifah, K. L. (2021). Formulasi Dan Uji Aktivitas *Liquid Soap* Ekstrak Daun Teh (*Camellia sinensis* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermis* Dan *Propionibacterium acne* Sebagai Antiacne. *Skripsi*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bhakti Husada Madiun.
- Alexandro, T. (2022). Formulasi Sediaan Tablet Ekstrak Etanol Daun Ketapang (*Terminalia catappa* L.) Dengan Bahan Pengikat Galaktomanan. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universita Tjut Nyak Dhien Medan.
- Anwar, E. (2012). Eksipien Dalam Sediaan Farmasi Karakteristik dan Aplikasi. Jakarta: Penerbit Dian Rakyat.
- Ariyanti, M., Suherman, C., Maxiselly, Y., dan Rosniawaty, S. (2018). Pertumbuhan Tanaman Kelapa (*Cocos nucifera* L.) Dengan Pemberian Air Kelapa. *Jurnal Hutan Pulau-pulau Kecil*. 2(2): 201-212.
- Artanti, AN., Pratiwi, N., Prihapsara, F., Rakhmawaty, R. (2021). Pengaruh Variasi Konsentrasi Natrium Klorida Dalam Formulasi Sediaan *Facial Wash* Kombinasi Ekstrak Spirulina (*Spirulina platensis*) dan Minyak Nyamplung (*Chalophyllum inophyllum*). *Jurnal Farmasi Udayana*. 10(1): 93-99.
- Assidiq F., Rosandi, T. D., dan El Viera, B. V. (2018). Pemanfaatan Asap Cair Tempurung Kelapa Dalam Pengawetan Daging Sapi. *Al-kimiya*. 5(1): 34-41.
- Azizah, M., Lingga, L. S., dan Rikmasari, Y. (2019). Uji Aktivitas Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Seledri (*Apium graveolens* L.) dan Madu Hutan Terhadap Beberapa Bakteri Penyebab Penyakit Kulit. *Jurnal Penelitian Sains*. 22(1): 37-44.
- Camila, D., Ulfa, A. M., dan Elsyana, V. (2022). Formulasi Dan Uji Antibakteri Sediaan Sabun Cair Antiseptik Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Kedokteran dan Kesehatan*. 9(2).
- Cerqueira, M. A., Pinheiro, A. C., Souza, B.W. S., Lima, A. M. P., Ribeiro, C., Miranda, C., Teixeira, J. A., Moreira, R. A., Coimbra, M. A., and Goncalves, M. P. (2009). Extraction Purification and Characterization Of Galactomanans From Non-Traditional Source, Carbohydrate Polymers. 75: 408-414.

- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1979. Farmakope Indonesia Edisi III. Jakarta: Panitia Farmakope Indonesia.
- Ditjen POM. (1985). Formularium Kosmetika Indonesia. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Hal 22. B6.208-209.
- Erizal dan Abidin, Z. (2011). Sintesis Hidrogel Campuran Poli (Vinil Alkohol) (Pva) – Natrium Alginat Dengan Kombinasi Beku Leleh dan Radiasi Gamma Untuk Bahan Pembalut Luka. *Jurnal Ilmiah Aplikasi Isotop dan Radiasi*. 3(5): 55-60.
- Faikoh, E. (2017). Formulasi Sabun Cair Tanah Sebagai Pencuci Najis Mughaladzah Dengan Variasi Tanah Koalin dan Bentonit. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Fajrin, H. R., Zakiyyah, U., dan Supriyadi, K. (2020). Alat Pengukur pH Berbasis Arduino. *Medika Teknik: Jurnal Teknik Elektromedik Indonesia*. 1(2).
- Fauzana, N., Pertiwi, A. A., dan Ilmiyah, N. (2021). Etnobotani Kelapa (*Cocos nucifera* L.) di Desa Sungai Kupang Kecamatan Kandangan Kabupaten Hulu Sungai Selatan. *Al-Kawnu: Science and Local Wisdom Journal*. 1(1): 45-56.
- Fitrilia, T., Dwi, A., dan Resti, S. (2019). Karakteristik Fisikokimia Serbuk Kolang-Kaling (*Arenga pinata* Merr) Berdasarkan Variasi Perendaman. *Jurnal Agroindustri Halal*. 5(1): 104-112.
- Gustin, O. D. (2020). Formulasi Sediaan Sampo Antiketombe Dengan Bahan Aktif Ekstrak Etanol Daun Tin (*Ficus carica* L.) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus epidermis*. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Tjut Nyak Dhien Medan.
- Hambali, E., and Nurfadhila, S. (2022). Liquid Smoke From Coconut Shell Pyrolysis Process On Palm Surfactant Based Liquid Hand Soap. *International Journal Of Oil Palm*. 5(2): 50-57.
- Hasri, M. N., Zebua, N. F., and Sudewi. (2020). Test Of Burn Wounds Healling Effects Of Collagen From Snakehead Fish (*Channa striata*) Bone In The Preparation Of Cream On Male White Rats (*Rattus norvegicus*). *Indonesian Journal Of Pharmaceutical and Clinical Research*. 3(1): 62-75.
- Irianto, K. (2013). *Mikrobiologi Medis*. Buku Kedokteran EGC. Halaman 58-60.
- Kaban, J., Reveny, J., and Zebua, N. F. (2018). Modified Extraction and Purity Test Of Arenga Pinnata Gum. *Asian Journal on Pharmaceutical and Clinical Research*. 11(1): 149-150.
- Lailiyah, M., dan Rahayu, D. (2019). Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Sabun Cair Dari Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah: J-HESTECH*. 2(1): 15-24.

- Lakalet, M. (2021). Perbandingan Asap Cair Tempurung Kelapa Dan Cangkang Kemiri Terhadap Mutu Ikan Layang. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tribuana Kalabahi.
- Larasti, A. L., dan Haribowo, C. (2020). Penggunaan Disinfektan Penularan Covid-19 di Masyarakat. *Majalah Farmasetika*. 5(3): 137-145.
- Lay, BW. (1994). *Analisis Mikroba di Laboratorium*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Lestari, T. F., dan Sutriningsih. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Sabun Cair Ekstrak Etanol 70% Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*. 6(1): 33-39.
- Lilis, S., Andy, J.S., dan Sitorus, C. (2017). Pembuatan Sabun Dengan Menggunakan Kulit Buah Kapuk (*Ceiba petandra*) Sebagai Sumber Alkali. Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara.
- Lubis, N. A. (2018). Pengaruh Kekentalan Cairan Terhadap Waktu Jatuh Benda Menggunakan *Falling Ball Method*. *Jurnal Ilmu Fisika dan Teknologi*. 2(2): 26-32.
- Magani, A. K., Tallei, T. E., dan Kolondam, B. J. (2020). Uji Antibakteri Nanopartikel Kitosan Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Bios Logos*. 10(1).
- Mahdi, I. N. (2015). Inventarisasi Tumbuhan Yang Digunakan Pada Ritual Adat Di Desa Tindang Kecamatan Bontonompo Selatan Kabupaten Gowa. *Skripsi*. Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Maulydna, N. (2020). Formulasi Sediaan Sabun Cair Dengan Bahan Aktif Ekstrak Metanol Biji Alpukat (*Persea americana* Mill.) Sebagai Antijamur Terhadap *Candida albicans*. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Tjut Nyak Dhien Medan.
- Megasari, R. (2020). Analisis Kandungan Kimia Asap Cair Dari Tempurung dan Sabut Kelapa Dengan Metode Destilasi. *Journal of Agritech Science*. 4(2): 61-68.
- Mentari, E. P. (2017). Pembuatan Dan Pengujian Asap Cair Dari Tempurung Kelapa Dan Tongkol Jagung Sebagai Bahan Pengawet Ikan. *Skripsi*. Fakultas Sains Dan Teknologi UIN Alauddin Makassar.
- Mierza, V., Rosidah., Haro, G., and Suryanto, D. (2019). Influence Of Variant Extraction Methods (Clasical Prosedure) For Antibacterial Activity Of Rarugadong (*Dioscorea pyrifolia* Kunt) Tuber. *Journal Of Inovation in Applied Pharmacuetical Science*. 4(1).
- Misbah, A. (2021). Uji Efektivitas Asap Cair Tempurung Kelapa Terhadap

*Ceratocystis sp.* Penyebab Penyakit Busuk Batang Pada Batang Eukalitis (*Eucalyptus pellita* F. Muell.) Secara In Vitro. *Skripsi*. Fakultas Pertanian dan Perternakan UIN Sultan Syarif Kasim Riau.

- Muna, T., Zakaria, N., dan Fonna, L. (2021). Formulasi dan Evaluasi Sediaan Sabun Cair Minyak Atsiri Daun Nilam (*Pogostemon cablin* Benth.). *Jurnal Sains & Kesehatan Darussalam*. 1(1): 51-60.
- Muthmainnah, A. N. (2020). Formulasi dan Karakteristik Sabun Mandi Cair Dengan Ekstrak Daun Bidara (*Zizipus mauritiana*). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Pananginan, A. J., Hariyadi., Paat, V., dan Saroinsong, Y. (2020). Formulasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Sabun Cair Ekstrak Daun Jarak Tintis (*Jatropha multifidi* L.) *Journal Biofarmasetika Tropis*. 3(1): 148-158.
- Pratiwi, R. (2016). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Dan Farksi Kulit Dari Buah Sawo Manila (*Manikara zapota* (L) Proyen) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara.
- Purnavita, S., dan Wulandari, P. (2020). Pengambilan Galaktomanan Dari Buah Nipah Dengan Metode Ekstraksi. *CHEMTAG Journal Of Chemical Engineering*. 1(2): 31-38.
- Purnavita, S., Oktaviananda, C., dan Purba, N.D.A. (2022). Ekstraksi Galaktomanan Dari Kolang-Kaling. *Publikasi Ilmiah*. 12(1): 40:44.
- Putri, D. D., Furqon, M. T., dan Perdana, R. S. (2018). Klasifikasi Penyakit Kulit Pada Manusia Menggunakan Metode *Binary Decision Tree Support Vector Machine* (BDTSVM) (Studi Kasus: Puskesmas Dinoyo Kota Malang). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. 2(5): 1912-1920.
- Putri,W. P. (2020). Formulasi Sabun Mandi Cair Ekstrak Etanol Dan Jambu Kalias (*Syzigium cumini* L.) Dan Uji Aktivitas Antioksidan Dengan DPPH. Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia Perintis Padang.
- Rasi, A. J. L., Seda, Y. P., dan Anggraini, S. P. A. (2017). Potensi Teknologi Asap Cair Tempurung Kelapa Terhadap Keamanan Pangan. *Jurnal Penelitian Teknik Sipil dan Teknik Kimia*. 1(1).
- Rosmainar, L. (2021). Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Sabun Cair Dari Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) dan Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Serta Uji Cemar Mikroba. *Jurnal Kimia Riset*. 6(1): 58-67.
- Rusli, N. (2019). Formulasi Sediaan Sabun Cair Ekstrak Kulit Buah Terong (*Solanum melongena* L.). 3(2).
- Rusli, N. (2021). Formulasi Sediaan Sabun Cair Ekstrak Kulit Buah Terong

- (*Solanum melongena* L.). Program D3 Teknologi Laboratorium Medis Kendari. 3(2).
- Rusmin. (2020). Uji Efektivitas Sediaan Gel Antiseptik Tangan Ekstrak Buah Paria Hutan (*Momordica charantia* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus*. 6(1): 48-58.
- Saepul, A. I., Pitrianingsih, S., Sodikin, A., Fadhila, F., Maryana, Y., dan Rumidatul, A. (2022). Efektivitas Asap Cair Kulit Kopi (*Coffea sp*) Sebagai Antiseptik Terhadap Mikroba Secara *In Vitro* dan *In Vivo*. *Medika Kartika: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*. 5(1): 21-33.
- Salindeho, N., Mamujaja, C. F., dan Pandey, E. V. (2017). Asap Cair Hasil Pirolisis Cangkang Pala Dan Cangkang Kemiri. Cetakan Pertama. Manado: Unsrat Press.
- Salsabila, A. T. (2021). Efektivitas Beberapa Konsentrasi Asap Cair Dari Tempurung Kelapa Dalam Menghambat Pertumbuhan *Alternaria porri* (Ellis.) Cif. Secara *In Vitro*. *Skripsi*. Fakultas Pertanian dan Perternakan UIN Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.
- Sari, N., Mairisya, M., dan Kurniasari, R. (2019). Ekstraksi Galaktomanan Dari Ampas Kelapa Sebagai Bahan Baku Bioplastik. Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim.
- Sativareza, C. M. (2021). Uji Stabilitas Sifat Fisik Sediaan Sabun Mandi Cair Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas comosus* L.). *Tugas Akhir*. Program Studi D-III Farmasi Politeknik Harapan Bersama.
- Sitorus, N. L. (2020). Formulasi Sediaan Sabun Cair Dengan Bahan Aktif Ekstrak Metanol Biji Alpukat (*Persea americana* Mill) Sebagai Antibakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Tjut Nyak Dhien Medan.
- Standar Nasional Indonesia. (1996). SNI 06-4085-1996 Sabun Mandi Cair. Jakarta: Dewan Standarisasi Nasional.
- Sugiono. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&B*. Bandung. Hal 54.
- Surboyo, M. D. C., Arundina, I., Rahayu, R. P., Mansur, D., and Bramantoro, T. (2019). Potential Of Distilled Liquid Smoke Derived From Coconut (*Cocos nucifera* L.). *European Journal Of Dentistry*. 13(2): 271-279.
- Taufiqurrahman, M., dan Vijaryani, I. (2023). Uji Mutu Fisik Formula Sampo Ekstrak Kulit Markisa (*Passiflora edulis*) Sebagai Antiketombe. *Jurnal Ilmu Kefarmasian*. (4(1): 1-5.
- Tutik., Chusniasih, D., dan Rahayu, R. Y. (2022). Formulasi Sediaan Sabun Cair Antiseptik Ekstrak Etanol Serai Dapur (*Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*.

*Jurnal Farmasi Malahayati*. 5(1): 48-63.

- Wasitaatmadja, S. M. (1997). *Penuntun Ilmu Kosmetik Medik*. UI Press. Jakarta. Halaman 79.
- Widiani, P. I., dan Pinatih, K. J. P. (2020). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA). *Jurnal Medika Udaya*. 9(3): 22-28.
- Widiastuti, H., dan Maryam, S. (2022). Sabun Organik : Pengenalan, Manfaat Dan Pembuatan Produk. *BOTOBOH Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*. 7(1): 46-55.
- Widyani, A. K., Wijayanti, N. P. A. D., Lestari, A. A. D., Artha, I. G. A. P. Y., Pradayani, I. A. G., dan Ratnayanti, I. G. A. D. (2018). Uji Pendahuluan Nilai Kelembapan Kulit Manusia Pada Pemakaian Sediaan Masker Gel *Peel Off* Kulit Buah Manggis. *Jurnal Kimia*. 12(1): 50-53.
- Widyasanti, A., Septianur, A. S., dan Rosalinda, S. (2019). Pembuatan Sabun Cair Dengan Menggunakan Bahan Baku Minyak Jarak (*Castor Oil*) Dengan Variasi Konsentrasi *Infused Oil* Teh Putih (*Camelia sinensis*). *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia*. 11(1): 11-18.
- Widyasanti., Asri., Farddani, C. L., dan Dadan, R. (2016). Pembuatan Sabun Padat Transparan Menggunakan Minyak Kelapa Sawit (*Palm Oil*) dengann Penambahan Bahan Aktif Ekstrak Teh Putih (*Camellia sinensis*). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*. 5(3): 125-136.