

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, S. S., Antasionasti, I., Rundengan, G., Indarwati, R. P., & Ratulangi, U. S. (2022). *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Biji Dan Daging Buah Pala (Myristica Fragrans) Dengan Metode Dpph*. 15(2), 2–7. <https://doi.org/10.35799/Cp.15.2.2022.44489>
- Adira Rahmawaty. (2020). Peran Perawatan Kulit (Skincare) Yang Dapat Merawat Atau Merusak Skin Barrier. *Bimfi*, 7, 1–10.
- Agustina, N. Laras. (2019). Buku Ajar Ilmu Kesehatan Kulit Dan Kelamin Dasar Diagnosis Dermatologi.
- Aisy, S. R., Alfiraza, E. N., Listina, O., Kesehatan, F. I., & Bhamada, U. (2024). *Formulasi Sediaan Body Scrub Kombinasi Ekstrak Kulit Jeruk Bali (Citrus Maxima Merr .) Dengan Cangkang Telur Ayam Sebagai Agen Eksfoliasi Formulation Of Body Scrub Combination Of Grapefruit Peel Extract (Citrus Maxima Merr .) And Chicken Eggshell Dalam .* 3(3), 242–252.
- Alina, O., Maria, B., Pane, D. G., Zippenfening, S. E., Cugerean, M. I., Ionu, M., Ioan, D., & Gabriela, N. (2021). *A Dpph · Kinetic Approach On The Antioxidant Activity Of Various Parts And Ripening Levels Of Papaya (Carica Papaya L .) Ethanolic Extracts*.
- Ardila, L., Rosanti, D., Kartika, T., Studi Biologi, P., & Sains Dan Teknologi, F. (2022). Karakteristik Morfologi Tanaman Hortikultura. *Jurnal Indobiosains*, 4(2), 36–46.
- Argita Deanggi, A., Saptawati, T., & Ovikariani. (2023). Penetapan Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Buah Delima Merah (Punica Granatum L.). *Konferensi Nasional Dan Call Paper Stikes Telogorejo Semarang*, 89–99.
- Bpom. (2016). *Bpom Nomor 18 Tahun 2024 Tentang Penandaan, Promosi, Dan Iklan Kosmetik Dengan*. 1–23.
- Depkes RI. (1995). Farmakope Indonesia Edisi IV. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Devitria, R. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Ciplukan Menggunakan Metode 2,2-Diphenyl 1-Picrylhydrazyl (DPPH). *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 9(1), 31–36. <https://doi.org/10.51887/Jpfi.V9i1.800>
- Dira, M. A., & Dewi, K. M. C. (2022). Formulasi Dan Evaluasi Krim Body Scrub Kombinasi Ekstrak Moringa Oleifera Dan Oryza Sativa Sebagai Eksfolian. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 8(2), 307–317. <https://doi.org/10.35311/Jmpi.V8i2.242>
- Don, L. G., Ekstrak, D. A. N., Jawa, C., Don, L. G., Ekstrak, D., Jawa, C., & Retrofractum, P. (2023). *Page 1355 Of 9*. 10(1), 1355–1363.
- Farida Aryani. (2021). Pengujian Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Ulin (Eusideroxylon Zwageri) Dengan Menggunakan Metode DPPH. *Buletin*

- Loupe*, 17(01), 21–27. <https://doi.org/10.51967/Buletinloupe.V17i01.480>
- Fatimah, & Nuryaningsih. (2018). *Buku Ajar Perawatan Kulit*.
- Goel, R., Bhardwaj, S., & Bana, S. (2023). Pharmaceutical Excipients. *Dosage Forms, Formulation Developments And Regulations: Recent And Future Trends In Pharmaceutics, Volume 1*, 1, 311–348. <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-91817-6.00003-6>
- Gustaman, F., Amin, S., Nurdianti, L., Wulandari, W. T., Idacahyati, K., & Nurlathifah, L. (2022). Antioxidant Activity Of Effervescent Granules From Kirinyuh Leaves (*Chromolaena Odorata* (L.) R. M. King And H. Rob) And Leaf Of Mareme (*Glochidion Arborescens* Blume) Firman. *International Journal Of Applied Pharmaceutics*, 14(Special Issue 4), 86–91. <https://doi.org/10.22159/Ijap.2022.V14s4.PP13>
- Haerani, A. (2020). Vol 10, No. 2, September 2020. *Potensi Tanaman Kersen (Muntingia Calabura L.) Sebagai Kosmetik : Review*, 10(2), 51–60.
- Hairiyah, N., & Amalia, R. R. (2025). *Karakterisasi Dan Penentuan Formulasi Terbaik Bodyscrub Berbasis Ampas Kelapa Dengan Penambahan Ekstrak Bunga Telang (Clitoria Ternatea)*. 19(2), 394–401. <https://doi.org/10.21107/Agrointek.V19i2.24343>
- Happy, T. A., Indrianita, V., & Rohmah, E. A. (2023). Skrining Fitokimia Polifenol Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar Kuning (*Ipomea Batatas*) Dari Madiun. *Skrining Fitokimia Polifenol Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar (Ipomea Batatas) Dari Madiun*, 6, 1–6. <http://dx.doi.org/10.55173/Nersmid.V6i1.151>
- Hasan, H., & Effendi, N. (2023). *Formulasi Sediaan Krim Body Scrub Berbahan Dasar*. 4, 5–6.
- Hayatul, R. (2017). Review : Aktivitas Antioksidan Berbagai Buah-Buahan Di Indonesia. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 2(1), 34.
- Hehakaya, M. O., Edy, H. J., & Siampa, J. P. (2022). Formulasi Dan Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Body Scrub Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia Pinnata*). *Pharmacon*, 11(4), 1778–1785. <https://ejournal.unsrat.ac.id/V3/Index.php/Pharmacon/Article/View/42148/40373>
- Hikma, N., Rachmawati, D., & Ratnah, S. (2022). Formulation And Physical Quality Test Of Papaya Fruit Peel Extract (*Carica Papaya* L) Body Scrub Preparations With Variations In Triethanolamine Concentration. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 8(2), 185–195. <https://jurnal-pharmaconmw.com/jmpi/index.php/jmpi/article/view/218>
- Hutapea, E. E., Musfiroh, I., Studi, P., Apoteker, P., Farmasi, F., & Padjadjaran, U. (2021). Farmaka Farmaka. *Farmaka*, 18(1), 53–59.
- Indriaty, S., Rizikiyan, Y., & ... (2022). Formulasi Dan Uji Stabilitas Lotion Ekstrak Etanol Buah Pepaya (*Carica Papaya* L.): Formulation And Stability Test Of Papaya Ethanol *Medimuh* ..., 2(2), 145–158. <http://ojs.stfmuhammadiyahcirebon.ac.id/index.php/mh/article/view/274>

- Irwani, M., Maghfiranda, W., Sari, A., Silviana, E., & Burdah, B. (2024). Formulasi Body Scrub Alami Berbahan Sari Labu Kuning Dan Ampas Kelapa Sebagai Eksfolian. *Jurnal SAGO Gizi Dan Kesehatan*, 5(3B), 1094. <https://doi.org/10.30867/Gikes.V5i3b.1843>
- Karepu, M. G., Suryanto, E., & Momuat, L. I. (2020). Komposisi Kimia Dan Aktivitas Antioksidan Dari Paring Kelapa (Cocos Nucifera). *Chemistry Progress*, 13(1). <https://doi.org/10.35799/Cp.13.1.2020.29604>
- Khasanah, Tyas Ulfa. (2018). Klarifikasi Kelapa Muda. *Uji Efektifitas Air Kelapa Muda Sebagai Antimikroba Terhadap Bakteri Escherichia Coli, Salmonella Typi, Dan Shigella Sp., Penyebab Penyakit Diare*, 7–26.
- Kusnadi, E. T. D. (2020). Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavanoid Pada Ekstrak Daun Seledri (Apium Graveolens L.) Dengan Metode Refluks. *Pancasakti Science Education Journal*, 5(9), 4–11.
- Mardhiah, A., & Sabariana. (2021). Pengolahan Pepaya Muda (Carica Papaya L.) Menjadi Abon. *Jurnal Pendidikan, Sains, Dan Humaniora*, 9(3), 512–517.
- Mayawati, E., Pratiwi, L., & Wijianto, B. (2014). Uji Efektivitas Antioksidan Metanol Buah Pepaya (Carica Papaya L.) Dalam Formulasi Krim Terhadap DPPH (2 , 2-Diphenyl-1-Picrylhydrazil). *Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 1–11.
- Mayrista, Y., Suprasetya, E., Laila, W. K., Farmasi, D. T., Kesehatan, P., & Indonesia, P. (2025). *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Pepaya (Carica Papaya Linn) Menggunakan Metode DPPH Antioxidant Activity Of Ethanol Extract Of Papaya Fruit Peel (Carica Papaya Linn) Using DPPH Method*. 16(2), 21–29.
- Meilina, R., Fhonna, P., Dina, P., Kulla, K., & Rezeki, S. (2024). *Formulasi Sediaan Krim Pelembab Ekstrak Buah Pepaya (Carica Papaya L .) Dan Uji Efektivitas Terhadap Xerosis Pada Kaki Fruit Extract Moisturizing Cream Formulation Papaya (Carica Papaya L .) And Effectiveness Test Against Xerosis Of The Feet*. 10(2), 160–175.
- Nafisah, A., Adrianto, D., & Krismayadi, K. (2024). Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Krim Kondisioner Dari Limbah Biji Pepaya (Carica Papaya L.). *Indonesian Journal Of Health Science*, 4(4), 416–426. <https://doi.org/10.54957/Ijhs.V4i4.942>
- Nasrina, S. C., P, Z. N., Lutfianawati, N., Ashari, E., Anwar, H., Studi, P., Farmasi, D., & Surakarta, P. I. (2024). *Formulasi Masker Gel Peel Off Ekstrak Buah Pepaya (Carica Papaya L .) Dengan Variasi Gelling Agent Formulation Of Papaya Extract Peel-Off Gel Mask With Various Gelling Agents*. 5(2), 65–74.
- Nofriyaldi, A., Rezeki Nur Endah, S., Aida Fakultas Ilmu Kesehatan, Y., Perjuangan Tasikmalaya, U., Authors, C., & Nofriyaldi Prodi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan, A. (2024). And Practice I Volume 11 I Number 1 I Februari 2024 Jurnal Farmasi Sains Dan Terapan. *Journal Of Pharmacy Science And Practice*, 11(1), 2657–2311.

[Http://Journal.Wima.Ac.Id/Index.Php/JFST/](http://Journal.Wima.Ac.Id/Index.Php/JFST/)

- Pepaya, D., & Hermina, P. K. (2023). *Pharmacine Pharmacine*. 4, 1–10.
- Pratiwi, R. I., Sary, B. P., Nurviyanti, N. T., & Bersama, P. H. (2021). *Peningkatan Pengetahuan Dalam Pemilihan Dan*. 2021(2013), 173–181.
- Purnama, S., Ramadhan, H., & Sayakti, P. I. (2022). *Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi N-Heksan Dari Ekstrak Metanol Daun Binjai Mangifera Caesia Jack . Ex . Wall Menggunakan Metode DPPH (Antioxidant Activity Assay From N-Hexane Fraction Of Binjai Mangifera Caesia Jack . Ex . Wall . Leaves Methanolic Extract Using DPPH Method)*. 20(1), 55–62.
- Rahma, L. L., Suryanti, L., & Majid, N. C. (2023). *Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Body Scrub Bengkuang (Pachyrhizus Erosus) Dengan Variasi Konsentrasi Emulgator Formulation And Physical Stability Tests Of Jicama (Pachyrhizus Erosus) Body Scrub With Variation Of Emulgator Concentrations Kata Kunci - Body Scrub , (Pachyrhizus Erosus), Asam Stearat , Trietanolamin , Uji Stabilitas Keyword – Body Scrub , (Pachyrhizus Erosus), Stearic Acid , Triethanolamine , Stability Test*. 01(01), 12–20.
- RI., F. I. (Edisi Ke-3). D. K. (1979). *No Title*.
- Riniati, R., Sularasa, A., & Febrianto, A. D. (2019). *Ekstraksi Kembang Sepatu (Hibiscus Rosa Sinensis L) Menggunakan Pelarut Metanol Dengan Metode Sokletasi Untuk Indikator Titration Asam Basa. IJCA (Indonesian Journal Of Chemical Analysis)*, 2(01), 34–40.
<https://doi.org/10.20885/ijca.vol2.iss1.art5>
- Riono, Y., Marlina, Yusuf, E. Y., Apriyanto, M., Novitasari, R., & Mardesci, H. (2022). *Karakteristik Ragam Serta Pemanfaatan Tanaman Kelapa (Cocos Nucifera) Oleh Masyarakat Di Desa. Jurnal Selodang Mayang*, 8(1), 57–66.
- Rismiyati, Oktari, A. S., Nurrahman, A., Rahmayanti, B. M., Aulia, N., & Sunarwidh, A. (2025). *Review: Metode-Metode Ekstraksi Sci-Tech Journal*. 4, 17–28.
- Santi, I., Abidin, Z., & Asnawi, N. (2021). *I* , I , I I*. 13(2), 102–107.
- Saputra, I. N., Saptarini, O., & Kurniasari, F. (2023). *Formulasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Serum Gel Antijerawat Ekstrak Etanol Daun Kemangi (Ocimum Basilicum L .) Terhadap bakteri Staphylococcus Aureus Atcc 25923 Dengan Variasi Konsentrasi Hydroxyethyl Cellulose (Hec) Formulation And Test Of Antibacterial Activity Of Serum Preparation Of Anti Acne Gel Ethanol Extract Of Basic Leaf (Ocimum Basilicum L .) Against Staphylococcus Aureus Atcc 25923 With Concentration Variation Hydroxyethyl Cellulose (Hec)*. 1, 91–97.
- Sari, M., Chan, A., & Elvani, V. (2023). *Formulasi Dan Stabilitas Body Scrub Dari Ekstrak Etanol Kulit Manggis (Garcinia Mangostana L .) Sebagai Pelembab Kulit*. 2(9), 4314–4320.
- Sari, S. A., Firdaus, M., Fadilla, N. A., & Irsanti, R. (2019). *Studi Pembuatan Sabun Cair Dari Daging Buah Pepaya (Analisis Pengaruh Kadar Kalium Hidroksida*

- Terhadap Kualitas Sabun). *Talenta Conference Series: Science And Technology (ST)*, 2(1), 60–65. <https://doi.org/10.32734/St.V2i1.313>
- Syafriah, W. O., Saponin, K., Tipis, K. L., & Linn, C. (2025). *Identifikasi Saponin Pada Ekstrak Metanol Daun Pepaya (Carica Papaya Linn) Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis Identification Of Saponin In Papaya (Carica Papaya Linn) Leaves Methanol Extract With Thin Layer Chromatography Method*. 1(2), 103–108.
- Thalib, F. A., Fitria, D., Indah, N., & Sari, N. (2026). *Formulasi Dan Uji Stabilitas Freeze Thaw Sediaan Body Scrub Dengan Ekstrak Sabut Kelapa (Cocos Nucifera L.) Dan Cangkang Telur*. 15(2), 51–58.
- Thomas, N. A., Mu, A., Suryadi, A., Latif, M. S., & Hutuba, A. H. (2024). *Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Krim Pelembab Ekstrak Rumput Laut (Eucheuma Cottonii)*. 4(1), 1–9. <https://doi.org/10.37311/Ijpe.V4i1.20522>
- Tinggi, S., Agustin, D., Ermawati, N., Rusmalina, S., Farmasi, F., Pekalongan, U., Barat, P., & Pekalongan, K. (2023). *Formulasi Dan Uji Sifat Fisik Lotion Pencerah Ekstrak Kulit Jeruk Nipis (Citrus Aurantifolia) Dengan Variasi Konsentrasi Trietanolamin Sebagai Pengemulsi*. 12(1), 37–44.
- Tranggono, R. I., & Latifah, F. (2007). B. P. I. P. K. J. G. P. U. (2007). *No Title*. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Triany, N., Intan, R., Sari, P., Rahmawati, S., Mulia, P., & Putri, D. K. (2026). *Formulasi Dan Evaluasi Sifat Fisik Gel Ekstrak Etanol Daun Cengkeh (Syzygium Aromaticum L .) Berbasis HPMC*. 6(2), 1669–1678.
- Triyanti, S. B., Lestari, F. P., Fitriana, P. A. N., Rostiana, H. R., Silalahi, D. D., Syalsabina, T. D., Putri, R. Y., & Saputra, I. S. (2025). Pengaruh Metode Ekstraksi Maserasi, Sonikasi, Dan Sokletasi Terhadap Nilai Rendemen Sampel Kulit Buah Naga (Hylocereus Polyrhizus). *Jurnal Sains Dan Edukasi Sains*, 8(1), 71–78. <https://doi.org/10.24246/Juses.V8i1p71-78>
- Ukkasah, S. A., Ardi, M., & Putra, J. K. (2019). Legal Liability For Cosmetic Business Actors Who Do Not Have Distribution Permits. *Jurnal Lex Suprema*, 1(2), 1–16.
- V, Farmakope Edisi. (N.D.). *No Title*.
- Waruwu, N. S., Gde, I. M., Sandhika, S., Kadek, N., & Lestari, D. (2021). *Perbandingan Uji Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Pepaya (Carica Papaya L .) Di Daratan Rendah Dan Daratan Tinggi Comparison Of Phytochemical Pepaya Leaf (Carica Papaya L .) Ethanol Extract In The Lowlands And Highlands*. 5(2), 29–36.
- Widyasanti, A., & Azara, W. N. (2024). Formulasi Body Scrub Dari VCO (Virgin Coconut Oil) Dan Serbuk Daun Jeruk Purut (Citrus Hystrix). *Jurnal Teknologi Agro-Industri*, 11(2), 104–111. <https://doi.org/10.34128/Jtai.V11i2.200>
- Wijaya, D. R., Paramitha, M., & Putri, N. P. (2019). C. Kata Kunci: Oleoresin, Jahe, Ekstraksi, Soklet. *Jurnal Konversi*, 8(1), 9–16.
- Wulan Kusumo, D., Kusuma Ningrum, E., & Hayu Adi Makayasa, C. (2022).

Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Pada Ekstrak Etanol Bunga Pepaya (*Carica Papaya L.*). *Journal Of Current Pharmaceutical Sciences*, 5(2), 2598–2095.

Yulastuti, D., Sari, W. Y., & Islamiyati, D. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Dan Fraksi Etanol 70% Daging Buah Pepaya (*Carica Papaya L.*). *Media Informasi*, 15(2), 110–114. <https://doi.org/10.37160/Bmi.V15i2.391>