

DAFTAR PUSTAKA

- Adhisa, S. (2020). *KAJIAN PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TRUE OR FALSE PADA KOMPETENSI DASAR KELAINAN DAN PENYAKIT KULIT*. 09, 82–90.
- Aida, F. Q. N., Rahayu, T., & Hayati, A. (2021). Analisis Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Sangrai Kopi Robusta (*Coffea canephora*) dari Tanaman Hasil Pemupukan Organik dan Anorganik Phytochemical Screening Analysis and Antioxidant Activity of Robusta Coffee Roasted Seeds (*Coffea*. *Jurnal Ilmiah SAINS ALAMI (Known Nature*, 3, 31–39.
- Aji, A., & Bahri, S. (2017). *Pengaruh Waktu Ekstraksi dan Konsentrasi HCL Untuk Pembuatan Pektin Dari Kulit Jeruk Bali(Citrus maxima)*. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* 6:1. 1(Mei), 33–44.
- Antari, N. P. P., Mendra, N. N. Y., & Suradnyana, I. G. M. (2024). Formulasi dan Uji Mutu Fisik Masker Gel Peel Off Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Selenicereus costaricensis*) dengan Variasi Konsentrasi PVA dan Gelatin Sebagai Gelling Agent. *Jurnal Surya Medika*, 10(1), 213–218. <https://doi.org/10.33084/jsm.v10i1.5516>
- Arum, C., Cahya, D., Syarifuddin, A., & Syukur, A. (2019). *EFEKTIFITAS EKSTRAK ETANOL DAUN SAWI HIJAU (Brassica rapa Var . Parachinensis) SEBAGAI PELEMBAB KULIT DENGAN SEDIAAN MASKER PEEL-OFF*. 2(1).
- Depkes RI. (2020). *FARMAKOPE INDONESIA EDISI VI*.
- Diana, Putri, Tarigan, Br, Br, N., Yunus, & Muhammad. (2026). *ORIGINAL ARTICLE Formulation and Activity Test of Active Fraction Gel from Robusta Coffee Beans (Coffea Canephora L .) Against Staphylococcus aureus as a Treatment for Diabetic Ulcers Formulasi Dan Uji Aktivitas Gel Fraksi Aktif Biji Kopi Robusta (Coffe*. 2, 664–676.
- Enny Randriani, D. (2018). *Pengenalan Varietas Unggul Kopi*.
- Fadlilah, A. R., & Lestari, K. (2023). *Review: Peran Antioksidan Dalam Imunitas Tubuh, Farmaka*, 21(2), 171–178. 21.
- Farhamzah, KHoerunnisa, Asyri, Wahyuningsih, & Sri, E. (2024). *FORMULASI*

- DAN UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN SEDIAAN SERUM EKSTRAK ETANOL BIJI KOPI HIJAU (*Coffea canephora pierre*). *Journal of Pharmacopolium*, 6(2), 17–26. <https://doi.org/10.36465/jop.v6i2.1211>
- Farida Dwi Oktavia, S. S. *. (2021). *SKRINING FITOKIMIA, KANDUNGAN FLAVONOID TOTAL, DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL TUMBUHAN Selaginella doederleinii*. 6(2), 141–153.
- Fransiska, Ermilia, Memed, Lina, Ratnasari, Baitariza, & Ardian. (2025). FORMULASI DAN UJI STABILITAS FISIK MASKER GEL PEEL-OFF EKSTRAK KULIT BUAH MANGGIS (*Garcinia mangostana L.*) DENGAN VARIASI KONSENTRASI HUMEKTAN MADU (*Mel Depuratum*). *Jurnal Sabdariffarma: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 13(1), 1.
- Gustaman, F., Amin, S., Nurdianti, L., Wulandari, W. T., & Idacahyati, K. (2022). *Original Article ANTIOXIDANT ACTIVITY OF EFFERVESCENT GRANULES FROM KIRINYUH LEAVES (CHROMOLAENA ODORATA (L .) R . M . KING and H . ROB) AND LEAF OF MAREME (GLOCHIDION ARBORESCENS BLUME)*. 14(4), 86–91.
- Haerani, A., Chaerunisa, A. Y., Subarnas, A., Studi, P., Fakultas, P., & Universitas, F. (2018). *Artikel Tinjauan: Antioksidan Untuk Kulit*. 16, 135–151.
- Halimatus Zahroh. (2022). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Biji Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Dengan Metode Dpph (1,1-Diphenyl-2-picryl-hidrazyl). In *Repository.Uinjkt.Ac.Id*.
- Handayani, K. Y., Setiawan, R., Capa, A. C., H, N. A. P., Ivana, P., Prayuda, & Suci, F. (2026). *Sinteza Skrining Fitokimia dan Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Biji Kopi Robusta (Coffea canephora) asal Lampung Barat*. 6(1), 1–16. <https://doi.org/10.29408/sinteza/v6i1.31794>
- Hanum, T. I., Fadilla, W., Bestari, K. C., & Zaitun, P. A. (2025). *Indonesian Journal of Pharmaceutical FORMULASI SEDIAAN MASKER GEL PEEL-OFF KOPI ROBUSTA (Coffea canephora) DAN EFEKTIVITASNYA SEBAGAI ANTI PENUAAN DINI*. 08(01), 7–14.
- Hasninal, S., Isrul, M., Hatidjah, N., & Halid, A. (2022). *Uji Stabilitas Masker Gel Peel Off Ekstrak Daun Tembelekan (Lantana camara L .) dan Uji Aktivitas Antioksidan Stability Test Of Peel Gel Mask From Lantana Camara L . Leaves*

Extract and Antioxidant Activity Test. 1(3).

- Hidayah, H., Kusumawati, A. H., Sahevtiyani, S., & Amal, S. (2021). *LITERATURE REVIEW ARTICLE : AKTIVITAS ANTIOKSIDAN FORMULASI. 4(2), 75–80.*
- Hutagaol, N. R., Kep, S., Kep, M., Sukarna, N. R. A., Sp, M. K., Mb, K., Susanti, N., Kep, S., Kep, N. M. T., Aini, S. N., Kep, S., Kep, M., Skm, M., & Bmd, M. (2022). *BUKU AJAR ANATOMI FISILOGI.*
- Kartikasari, Dian, Anggraini, & Reni. (2018). Formulasi Masker Gel Peel Off Dari Ekstrak Etanol Umbi Bawang Dayak (*Eleutherinebulbosa* (Mill .) Urb . *Eleutherine americana* Merr). *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik, 15(1), 1–11.*
- Kasim, A., Asben, A., Anwar, A., Kehutanan, F., Muhammadiyah, U., Barat, S., Pertanian, F., & Andalas, U. (2020). *REVIEW : OPTIMALISASI METODE MASERASI UNTUK EKSTRAKSI TANIN. XIV(02), 38–41.*
- Khotimah, H., & Anggraeni, E. W. (2017). *KARAKTERISASI HASIL PENGOLAHAN AIR MENGGUNAKAN ALAT DESTILASI CHARACTERIZATION OF WATER PROCESSING USING DISTILATION EQUIPMENT. 01(2), 34–38.*
- Larasati, D., Marwati, F., & Putri, S. (2023). *Skrining Fitokimia dan Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Limbah Kulit Pisang (Musa acuminata Colla). 9(1), 125–131. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v9i1.330>*
- Lutfiana, S. I., Dellima, B. R. E. M., & Rosita, M. E. (2021). FORMULASI DAN UJI SIFAT FISIK MASKER GEL PEEL-OFF SERBUK BIJI SALAK (*Salacca zalacca* (Gaertn.) Voss). *Jurnal Farmasi Dan Kesehatan Indonesia, 1(2), 54–64. <https://doi.org/10.61179/jfki.v1i2.233>*
- Luthfiyana, N., Nurhikma, N., & Hidayat, T. (2019). Characteristics of Peel Off Gel Mask From Seaweed (*Eucheuma cottonii*) Porridge. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia, 22(1), 119. <https://doi.org/10.17844/jphpi.v22i1.25888>*
- Mentari, I. A., Dinata, R. A., Hairunisa, I., & Kustiawan, P. M. (2024). Phytochemical screening, total phenolic and total flavonoid content of water and ethanol extract of *Eleutherine americana* (L.) Merr. *Jurnal Ilmu*

- Kesehatan*, 12(2), 173.
- Mirwan, A. (2013). *Keberlakuan Model HB-GFT Sistem n-Heksana - MEK - AIR Pada Ekstraksi Cair-cair Kolom Isian*. 2(1).
- Naufal, M., Ananta, F., Nuralyza, I., Solehah, K., & Pratama, I. S. (2024). *Skrining fitokimia ekstrak air dan ekstrak etanol 70 % Propolis Trigona sp . asal Lombok Utara*. 5(1).
- Pagalla, D. B. (2024). *Buku Ekstraksi Bahan Alam Edisi 2024* (Issue July).
- Panaungi, A. N., Ali, S., & Fitrah, M. (2025). *Formulasi Sediaan Masker Peel Off dari Ekstrak Etanol Biji Kopi Robusta (Coffea Canephora) sebagai Antioksidan*. 13(1), 40–45.
- Puspita, W., & Puspasari, H. (2022). Physical Stability and Antioxidant Activity of Peel-Off Gel Mask Ethanol Extract of Buas-buas Leaf (*Premna serratifolia* L.). *Majalah Obat Tradisional*, 27(2), 93–99. <https://doi.org/10.22146/mot.71033>
- Putriani, K., Mardhiyani, D., Anggraini, L., & Abdurrah, U. (2022). *EVALUASI SEDIAAN MASKER GEL PEEL-OFF KOMBINASI EKSTRAK DAUN MANGGA BACANG (Mangifera foetida) DAN DAUN SALAM (Syzygium polyanthum) EVALUATION OF THE PEEL-OFF GEL MASK PREPARATION COMBINATION OF MANGO BACANG (Mangifera foetida) AND BAY LEAF EXTRACT* (. 4(1), 111–123.
- Radyanita, T., Sofyan, A., Syamsi, N., & Fitriani, J. (2025). *Uji Efektivitas Masker Wajah Peel-Off Ekstrak Kopi Robusta (Coffea Canephora) Konsentrasi 2 , 5 % Terhadap Kelembapan Kulit Wajah*. 3(1), 1–11.
- Rahayu, M., Supriyanta, B., Silalahi, D. M. D., Abdul, N. A., & Nurlina, W. O. (2023). *ILMU BIOMEDIK UNTUK PERAWAT*.
- Rakmadhani, Maghfirah, Rachmawaty, Dwi, Pakadang, Rante, S., Dewi, & Ratnasari. (2023). *FORMULASI DAN UJI MUTU FISIK SEDIAAN MASKER GEL PEEL OFF EKSTRAK FORMULATION AND PHYSICAL QUALITY TEST OF PAPAYA PEEL OFF GEL MASK PREPARATION (Carica papaya L .) FRUIT SKIN EXTRACT WITH VARIOUS*. 8(1), 24–31.
- Retty Handayani, & Muchlis, F. (2024). *REVIEW: MANFAAT ASAM KLOROGENAT DARI BIJI KOPI (Coffea) SEBAGAI BAHAN BAKU KOSMETIK*. 2(1), 306–312.

- Riastuti, A. D., Jember, U. M., Tempurejo, K., & Mumbulsari, K. (2021). *KARAKTERISTIK MORFOLOGI BIJI KOPI ROBUSTA (COFFEA CANEPHORA) PASCAPANEN DI KAWASAN LERENG MERU BETIRI SEBAGAI SUMBER BELAJAR SMK DALAM BENTUK E-MODUL*.
- Ridyawati, I. W., & Asih, E. N. N. (2024). *STABILITAS FISIK DAN UJI IRITASI PRODUK PEEL-OFF MASK DARI EKSTRAK H. scabra, A. marina, DAN BITTERN*. 27, 1104–1117.
- Rosa, Y., & Ihsan, N. (2024). *PENYULUHAN MANFAAT BIJI KOPI ROBUSTA (Coffea canephora) DI BIDANG KESEHATAN*. 3(1), 54–62.
- Rowe, R. C., & Quinn, P. J. S. and M. E. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients Sixth edition*.
- Samsul, Een, Jumain, Jumain, Sinala, & Santi. (2022). Formulasi Masker Gel Peel Off Ekstrak Kulit Buah Langsung (*Lansium domesticum L*) dengan Variasi PVA (Polivinil Alkohol). *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 8(2), 151–164. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v8i2.203>
- Santoso, I., Prayoga, T., Agustina, I., & Rahayu, W. S. (2020). *FORMULASI MASKER GEL PEEL-OFF PERASAN LIDAH BUAYA (Aloe vera L .) DENGAN GELLING AGENT POLIVINIL FORMULATION OF PEEL-OFF GEL MASK FRUIT OF (Aloe vera L). WITH GELLING ALCOHOL POLYCLINYL AGENT*. 2(1), 17–25.
- Saputra, I. N., Saptarini, O., & Kurniasari, F. (2017). *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 AN. 1*, 91–97.
- Saraswaty, I. (2023). *CATATAN SINGKAT : POTENSI KOPI ROBUSTA (Coffea robusta Linden) SEBAGAI ANTIOKSIDAN DAN ANTIBAKTERIAL SHORT NOTES : THE POTENTIAL OF ROBUSTA COFFEE (Coffea robusta Linden) AS ANTIOXID ... November*.
- Sawiji, Repining Tiyas, Elisabeth Oriana Jawa La, Musthika, & Tri, I. K. (2022). *FORMULASI DAN UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN BODY LOTION*

- EKSTRAK KOPI ROBUSTA (*Coffea canephora*) DENGAN METODE DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil). *Jurnal Ilmiah Manuntung: Sains Farmasi Dan Kesehatan*, 8(2), 255–265. <https://doi.org/10.51352/jim.v8i2.629>
- Sulastri, A., Chaerunisaa, A. Y., Farmasi, F., & Padjadjaran, U. (2016). *Formulasi Maskel Gel Peel Off Untuk Perawatan Kulit Wajah*. 14, 17–26.
- Sutjahjokartiko, S., Farmasi, F., & Surabaya, U. (2017). *Calyptra: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya Vol.6 No.2 (2017)*. 6(2), 553–566.
- Tias, W. A., Rizky, Nawangsari, Desy, Kurniasih, I., Khamdiyah, & Studi Program Farmasi Fakultas Sarjana Kesehatan Universitas Harapan Bangsa Jl Raden Patah No, P. (2023). *FORMULASI DAN UJI STABILITAS MASKER GEL PEEL-OFF EKSTRAK DAUN KERSEN (Muntingia calabura L.) DENGAN PERBANDINGAN PVA DAN HPMC (Formulation and Stability Test Of Peel-off Gel Mask Kersen Leaf Extract (Muntingia calabura L.) With PVA and HPMC Comparison) Ri*.
- Triyanti, S. B., Lestari, F. P., Anisa, P., Fitriana, N., & Rostiana, H. R. (2025). *Pengaruh Metode Ekstraksi Maserasi , Sonikasi , dan Sokletasi Terhadap Nilai Rendemen Sampel Kulit Buah Naga (Hylocereus polyrhizus)*. 8(1), 71–78.
- Wulandari, A., Rustiani, E., Noorlaela, E., & Agustina, P. (2019). *FORMULASI EKSTRAK DAN BIJI KOPI ROBUSTA DALAM SEDIAAN MASKER GEL PEEL-OFF UNTUK MENINGKATKAN KELEMBABAN DAN KEHALUSAN KULIT Asri*. 9(2), 77–85. <https://doi.org/10.33751/jf.v9i2.1607>
- Wulandari, Ayu, G., Yamlean, Yolanda, P. V., Abdullah, & Sumantri, S. (2023). *PENGARUH GLISERIN TERHADAP STABILITAS FISIK GEL EKSTRAK ETANOL SARI BUAH TOMAT (Solanum lycopersicum L.)*. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(3), 2383–2391. <https://doi.org/10.31004/jkt.v4i3.16601>
- Wulandari, S., & Wahyudi, A. (2023). *FORMULASI DAN EVALUASI MASKER GEL PEEL OFF DARI EKSTRAK ETANOLIK KOPI ROBUSTA (Coffea canephora Pierre ex . A Froehner) PEABERRY SANGRAI FORMULATION AND EVALUATION OF GEL PEEL OFF MASK FROM ETHANOLIC EXTRACT ROASTED PEABERRY ROBUSTA COFFEE (Coffea cane*. 8(2),

529–538.

Yasir, Saputra, A., Suryaneta, Suryaneta, Fahmi, Gus, A., Saputra, Syahjoko, I., Hermawan, Dessy, Berliyanti, & Tri, R. (2022). Formulasi Masker Gel Peel-Off Berbahan Ekstrak Biji Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Khas Lampung. *Majalah Farmasetika*, 7(2), 153. <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v7i2.37312>