

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Snafi ,A.E (2016). Pharmacological Importance of Clitoria ternatea.Journal of Pharmacy .Vol 6(3), 68-83.
- Amalia, R., & Syafruddin, A. (2015). Pembuatan ekstrak etanol bunga telang (*Clitoria ternatea* L.) dengan metode maserasi dan analisis kandungan flavonoidnya. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 6(2), 45–50
- Adawiyah, D, SukandaR, dan Muawanah. (2015) Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Komponen Bioaktif Sari Buah Namnam.Jurnal Kimia VALENSI: Jurnal Penelitian dan Pengembangan Ilmu Kimia ,1 (2) ,November 2015, 130-136.
- Agustina,Y.D.,&Herliningsih. (2019). Formulasi Sediaan Lip Balm Dari Minyak Zaitun (Olive oil) Sebagai Emolien Dan Penambahan Buah Ceri (*Prunus sappan* L.)dengan Variasi Besswax. *Journal of islamic pharmacy* ,5(2) <https://doi.org/10.18860/jip.v5i2.10434>
- Astuti, D. S. (2015). Pengaruh Pemberian Ekstrak Maserasi Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Terhadap Bakteri *Escherichia coli*. *Parapemikir: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 3(1).
- Ambari,Y.,Hapsari,F.N.D.,Ningsih,A.W.,Nurrosyidah,I.H,&Sinaga,B.(2020).Studi Formulasi Sediaan Lip Balm Ekstrak kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.)dengan variasi Besswax.*Journal of islamic Pharmacy*,5 (2) ,36-45.<https://doi.org/10.18860/jip.v5i2.10434>.
- Andriani, D., & Murtisiwi, L. (2020). Uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol 70% bunga telang (*Clitoria ternatea* L) dari daerah sleman dengan metode

- DPPH. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 17(1), 70-76.
- Bawekes, S. M., Yudistira, A., & Rumondor, E. M. (2023). Uji Kualitatif Kandungan Senyawa Kimia Perasan Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia* Swingle *Pharmacon*, 12(3), 373–377.
- Budiarti, N. T., Ayuningtyas, N. D., & Pitarisa, A. P. (2023). Formulasi dan Evaluasi Sediaan Lip balm Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L) dengan Variasi Beeswax. *Kunir: Jurnal Farmasi Indonesia*, 1(2), 1–9. <https://doi.org/10.36308/kjfi.v1i2.552>
- Berutu, Erladys, & M Rumaondor. (2019). Pembuatan Sari Jeruk Nipis dengan Penambahan Ekstrak Kulit Jeruk Nipis untuk Meningkatkan Aktivitas Antioksidan. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*, 30(2), 123-130.
- BPOM. (2014). Peraturan Badan Pengawasan Obat dan Makanan No 7 Tahun 2014 Tentang Pedoman Uji Toksisitas Nonklinis Secara In Vivo. Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia, 1–165.
- Cahyaningsih, E., Era Sandhi, P. K., & Santoso, P. (2019). Skrining Fitokimia Dan Uji (*Clitoria ternatea* L.) Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Ilmiah Medicamento*, 5(1), 2356–4818.
- Chusniah, I., & Muhtadi, A. (2017). Review Artikel : Aktivitas Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Sebagai Antibakteri, Antivirus, Antifungal, Larvasida dan Athelmintik. *Farmaka*, 15(2), 9–22.
- Cholis Endriyatno, N., Walid, M., Nurani, K., & Aifa, A. L. (2024). Formulasi dan Penentuan Nilai SPF Lip Balm Ekstrak Kulit Buah Delima Hitam (*Punica granatum* L.) dengan Variasi Konsentrasi Basis Beeswax dan Carnauba

- Wax. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia (JMPI)*, 10(1), 290–301.
<https://doi.org/10.35311/jmpi>.
- Desnita, R., Anastasia, D. S., & Putri, M. D. (2022). Formulations and physical stability test of olive oil (*Olea europaea* L.) Lip balm with illipe butter. *Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis*, 8(1), 134–141.
- Diana Maulida Zakiah, Fithria Rizka Sirait, E. S. (2022). Jurnal Teknologi , Kesehatan Dan Ilmu Sosial. *Jurnal Teknologi, Kesehatan Dan Ilmu Sosial*, 4(2), 328–338.
- Dominica, D., Sari, D. K., Dian, H., Zulkarnain, D., Simanjuntak, A. T., Khairunisah, D., & Shufyani, F. (2023). Formulasi pelembab bibir alami dari sari Buah jeruk kalamansi (*Citrofortunella microcarpa*) dan ekstrak bunga rosella (*Hibiscus sabdariffa*) natural lips moisturizing formulation from kalamansi orange extract (*Citrofortunella microcarpa*) and rosella flower . *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(1), 26–36. <https://www.journal-jps.com>
- Depkes RI (1995) *Farmakope Indonesia edisi IV In Departemen Kesehatan Republik Indonesia*
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia* (Edisi II). Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia* (Edisi I). Jakarta: Direktorat Jenderal Farmasi dan Alat Kesehatan.
- Ergina, Nuryanti, Siti., & Pursitasari, Indarini, Dwi. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave Angustifolia*) yang

- Diekstraksi Dengan Pelarut Air dan etanol, *Jurnal Akademi Kimia* 3(3), 165-172.
- Ege, B., Wahyuni, F. R. E., & Bustami, Y. (2023). Edukasi manfaat dan potensi komersial bunga telang (*Clitoria ternatea* L.) Untuk pembuatan teh herbal dan pewarna alami makanan. *jppm: Jurnal Pelayanan Dan Pemberdayaan Masyarakat*, 2(1), 12–15. <https://doi.org/10.31932/jppm.v2i1.2322>
- Enda, Y. K., Mia, A., & Tuti, A. (2023). Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Serum Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Sebagai Anti Aging. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 3, 8301–8313.
- Fauziyah, R., Widyasanti, A., & Rosalinda, S. (2022). Perbedaan Metode Ekstraksi terhadap Kadar Sisa Pelarut dan Rendemen Total Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.). *Kimia Padjadjaran*, 1, 18–25. <https://jurnal.unpad.ac.id/jukimpad>.
- Fatriana, S., Islamiyah, I., Asma Nafi'ah, H., Daniati, S., Kesejahteraan, A., Ibu, S., & Semarang, K. (2021). *Pemanfaatan bunga telang dalam pembuatan lip balm Benefits Of Telang Flower in Lip Balm*. 13(1), 69–74.
- Fadila, N., Umar, A., & Syahril Samsi, A. (2024). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Lip Balm Ekstrak Etanol Buah Coppeng (*Syzigium cumini*) Sebagai Antioksidan. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia (JMPI)*, 10(1), 169–180. <https://doi.org/10.35311/jmpi>
- Febriana, F., & Oktavia, A. I. (2019). Perbedaan Kadar Flavonoid Total dari Ekstrak Daun Kejibeling (*Strobilanthus crispus* L., Blume) Hasil Metode Maserasi dan Perkolasi (Doctoral dissertation, Akademi Farmasi Putra Indonesia

- Malang) Andriani, D., & Murtisiwi, L. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol 70% Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L) dari Daerah Sleman dengan Metode DPPH. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 17(1), 70–76. <https://doi.org/10.23917/pharmacon.v17i1.9321>
- Haikal, V., Audina, M., Hidayah, N., & Budi, S. (2023). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Body Wash Ekstrak Etanol 70% Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.). *Journal Pharmaceutical Care and Sciences*, 4(1), 121–128. <https://doi.org/10.33859/jpcs.v4i1.418>
- Hataningtyas, N., Wilapangga, A., & Royani, S. (2024). *Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 96 % Bunga Telang (Clitoria ternatea L .) Dan Uji Kemampuan Sebagai Antibakteri*. 1(2), 132–145.
- Hartono, M. A., Purwijantiningih, L. M. E., & Pranata, S. (2012). Pemanfaatan ekstrak bunga telang (. *Fakultas Teknobiologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.*, 1–15.
- Hanan, Endang. 2015 Analisis Fitokimia. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Husnani, & Muazaham, M. F. Al (2017). Optimasi Parameter Fisik Viskositas, Sayar Sebar dan daya Lekat Pada Basis Natrium CMC Dan Carbopol 940 pada Gel Madu Dengan Metode Simplex Lattice Design. *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*, 14(1), 11-18.
- Hujjatusnaini, N. & Ardiansyah. (2021). Ekstraksi. Palangkaraya. Insitut Agama Islam Negeri Palangkaraya.
- Handa yani, I., Anggraeni, A., & Setyawan, H. Y. (2023). Definisi dan Metode Ekstraksi pada Bahan Alam. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 10(2), 123-130.

- Hataningtyas, N., Anjas, A. W., & Royani, S. (2024). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 96% Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Dan Uji Kemampuan Sebagai Antibakteri. *The Journal Of Pharmacy UMRI*, 1(2), 132-145
- Imani, C. F. (2022). (*Aloe vera* L.) Moisture Test of Aloe Vera (*Aloevera* L.) leaf extract lip balm Cahaya Firdausi Imani , 1 Fenita Shoviantari Jurnal Pharma Bhakta, 2(44), 44–51.
- Kadu, M., Vishwasrao , S & Singh, S (2014). Review On Natural Lip Balm. *International Journal Of Research In Cosmetic Science, International Pharmacon Indonesia* 4 (1),33 -38.
- Kungsuwan, K., Singh, K., Phetkao, S., & Utama-ang, N. (2014). Efek pH dan konsentrasi antosianin terhadap warna dan aktivitas antioksidan ekstrak *Clitoria ternatea*. *Food and Applied Bioscience Journal*, 2(1), 1-8.
- Kwunsiriwong, S. 2016. *The Study on the Deveploment and Processing Transfer of Lip Balm Product m Virgin Coconut Oil: A Case Study*. Official Conference Proceedings of The Asian Confference on Sustainability, Energy & the Environment 2016. Thailand.
- Kusniadi, A. 2017. Uji skrining fitokimia flavonoid menggunakan metode Bate Smith pada ekstrak etanol daun sirih (*Piper betle* L.). Skripsi. Fakultas Farmasi, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Khumairoh, N., sari , & komala. (2021). Teori Penggunaan Ekstrak Bunga Telang dalam Pembuatan Face Mist. *Jurnal Farmasi dan Kosmetika*, 12(1), 45-50.
- Kadu, M., Vishwakarma, S., & Singh, R. (2015). Gambar dan Penjelasan Susunan Kulit Manusia. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 9(3), AC05-

AC10.

Khanifah, F. (2015) Efek Pemberian Air Perasan Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia* (Christm) Swingle) Terhadap Pembentukan, Pertumbuhan, Dan Penghancuran Biofilm *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. Jakarta.

Lestario, L., Hadi, P., & Santoso, R. (2011). *Skrining fitokimia senyawa flavonoid pada ekstrak etanol daun sirih (Piperbetle L.)*. Fakultas Farmasi, Universitas Indonesia.

Mastuti, A Widodo & Natsir (2016) Komponen Aktivitas Antioksidan Dan Profil Asam lemak Ekstrak Rimpang Jeringau Merah (*Acorus Sp*), *Jurnal Teknologi Pertanian*,18 (Vol 18, No 3 173-180.

Maisarah,M.,&Chatri,M (2023). Karakteristik dan Fungsi Senyawa Alkaloid Sebagai Antifungi Pada Tumbuhan.Jurnal Serambi Biologi,8(2), 231-236.Retrievedfrom<https://serambibiologi.ppj.un.ac.id/index.php/smb/article/view/205>.

Nahor, E. M., Rumagit, B. I., & Tou, H. Y. (2020). Perbandingan Rendemen Ekstrak Etanol Daun Andong (*Cordyline futica* L.) Menggunakan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokhletasi. *Seminar Nasional Tahun 2020*, 40–44.

Niken Puspita Sari, & Tri Sudarwanto. (2022). Pengaruh celebrity endorser dan brand image terhadap minat beli Konsumen Skincare MS GLOW (Studi Pada Konsumen MS Glow di Jawa Timur). *Jurnal Ilmiah Manajemen, Ekonomi Dan Bisnis*, 1(2), 25– 40.

Najib, A., Malik, A., Ahmad, A. R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2017). Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda Dan Teh Hijau. *Jurnal*

Fitofarmaka Indonesia, 4(2), 241–245.

<https://doi.org/10.33096/jffi.v4i2.268>

Nur aeny, N., Hidayat, W & Wahyuni, I.S (2018) . Radikal Bebas Dan Lesi Mukosa Mulut.

Nirwana,p,C 2019. Studi O-metilasi pada sintesis ssenyawa 1-metoksi Naftalen Dengan Variasi Jumlah Mol Dimetil Karbonat (dmc) dan Variasi Waktu Refluks Berbasis Green Chemistry.

Octariani, S., Mayasari, D., & Ramadhan, A. M. (2021). Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, April 2021, 135–138.
<http://prosiding.farmasi.unmul.ac.id/index.php/mpc/article/view/416/399>

Ovriyanti, R., Putri, N. E. K., & Rijai, L. (2022, May). Skrining fitokimia dan uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol kulit jeruk nipis (*citrus aurantifolia*) menggunakan metode dpph: phytochemical screening and antioxidant activity testing ethanol extract of lime skin (*citrus aurantifolia*) using DPPH method. In *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences* (Vol. 15, pp. 165-170).

Prastiwi, S. S., & Ferdiansyah, F. (2013). Review Artikel: Kandungan dan Aktivitas Farmakologi Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia* s.). *Farmaka*, 15(2), 1–8.

Pangestu ,A.D.(2019) .Perbandingan Kadar Saponin Ekstrak Daun Waru (*Hibiscus tiliaceus*.L) Hasil pengeringan Matahari dan pengeringan Oven Secara Spektrofotometri UV-Vis. 1-9.

Putri, L. M., Pertiwi, R. D., Gita, P., & Widyaswari, M. (2023). Formulasi dan

- Evaluasi Sediaan Lip Balm dari Ekstrak Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.). *Archives Pharmacia*, 5(2), 88–101.
- Purwanto, U. M. S., Aprilia, K., & Sulistiyani. (2022). Antioxidant Activity of Telang (*Clitoria ternatea* L.) Extract in Inhibiting Lipid Peroxidation. *Current Biochemistry*, 9(1), 26–37. <https://doi.org/10.29244/cb.9.1.3>
- Putri, D. M., & Lubis, S. S. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Daun Kalayu (*Erioglossum rubiginosum* (Roxb.) Blum). *Amina*, 2(3), 120-125.
- Rowe, raymond c, Sheskey,paul j & Quiin, marian e. (2009).Handbook of Pharmaceutical Excipients (Sixth Edit). Pharmaceutical press.
- Risnawati,Nazliniwaty,dan Djendakita Purba.”Formulasi Lipstik Menggunakan Ekstrak Biji Coklat.” *Journal of Pharmaceutics and Pharmacology*,2012:78- 86.
- Robinson, T. (1995). *Kandungan organik tumbuhan tinggi* (K. Padmawinata & I. Soediro, Terj.). Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Saad, Asmawati Rahman,D.E., & Dalming, T. (2020). Potensi Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L) Asal Kabupaten Pangkep Sebagai Sumber Antioksidan. *Jurnal Farmasi Pelamonia //journal Pharmacy Of Pelamonia* , 2 (2), 31-34
- Sariwating, M., & Syamma R Wass, E. (2020). Formulasi Sediaan Lip Balm Kombinasi Perasan Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Dan Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantiifolia*) Sebagai Pencerah Bibir. *Jurnal Jufdikes*, 2(1), 21– 26.

- Setiawan, A., Dwi Asih Maulani, E., & Safitri, E. (2020). Formulasi sediaan lip balm minyak bekatul (rice bran oil) dan uji efektivitasnya sebagai pelembab bibir. *Jurnal Medika & Sains*, 2(1), 20–35.
- Sangi, M. S., Runtuwene, M. R. J., & Simbala, H. E. I. (2008). Skrining fitokimia senyawa alkaloid pada ekstrak tumbuhan menggunakan reagen Mayer dan Dragendorff. *Chemistry Progress*, 1(1), 25–30.
- Suwarna, H. K., Zainah, N. Y., Putri, R. G., & Umami, M. (2024). Uji Fitokimia Ekstrak Daun Telang (*Clitoria Ternate L.*) Menggunakan Metode Tabung. *Jurnal Teknologi Pangan Dan Ilmu Pertanian*, 2(2), 91–97. <https://doi.org/10.59581/jtpip-widyakarya.v2i2.3705>
- Syaputri, F. N., Tandjung, A. I., & Faradiba, F. (2017). Formulasi Shampo Cair Transparan Sari Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia S.*). *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*, 9(1), 16–26. <https://doi.org/10.33096/jifa.v9i1.232>
- Suleman, I. F. (2002). *Skrining fitokimia untuk deteksi saponin menggunakan metode foam test dan gravimetri pada ekstrak etanol daun sidaguri (Sida rhombifolia L.)* Skripsi, Fakultas Farmasi, Universitas Hasanuddin
- Silalahi, M, Nisyawati walujo, E.B and Supriatna, J (2020) Local knowledge of medical plants in sub- ethnic Batak Simulungun of North Sumatra, Indonesia. *Biodiversitas* 16 (1) : 44- 54.
- Susanti j., fikrih utama, r., & sembiring, a. w. (2021). formulasi sediaan lip balm yang mengandung ekstrak etanol daun kopi arabika (*coffea arabica l.*) sebagai pelembab bibir. 3(2), 299–310.

- Sherly, P. D. (2020). *Pembuatan dan uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol bunga telang (Clitoria ternatea L.)* Skripsi Diploma, Fakultas Farmasi, Universitas Raden Intan Lampung.
- Tampubolon, A. (2023). Formulasi Lip Balm Ekstrak Lidah Buaya (Aloe Vera) Dan Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) Sebagai Pelembab Bibir. *Jurnal Riset Kefarmasian indonesia* 5 (2) 310-321.
- Utomo, D., Abidin, M. N., Studi, P., Dan, I., Pangan, T., & Pasuruan, U. Y. (2024). (Saccharum officinarum) terhadap pH , antioksidan dan organoleptik seduhan bunga telang (Clitoria ternatea). 15(36), 146–154.
- Vinarova,L.,Vinarow,Z.,Damyanova,B.,Tcholakova,S.,Denkov,N.,&Stoyanov,S.(2015).Mechanisms of cholesterol and saturated fatty acid lowering by Quillaja Saponaria extract,studied by in vitro digestion model, The Royal Society of Chemistry, 6(4) .<https://doi.org/10.1039/C4FO01059K>.
- Wasitaatmadja,S.M.,1997.*Penuntun Ilmu Kosmetik Medik*.Jakarta:Penerbit Universitas Indonesia.
- Yurisna ,V.C et al (2022) Potensi Bunga Telang (*Clitoria ternatea L*) sebagai antibakteri pada prosuk pangan, JITIPARI (*Jurnal Ilmiah Teknologi dan industri pangan UNISRI*),77 (1), pp 68- 77. Available at: <https://doi.org/10.33061/jitipari.v7i1.5738>.
- Yennie,. E,& Elystia S.2013. Pembuatan Peptisida Organik Menggunakan Metode Ekstraksi dari Sampah Daun Pepaya dan Umbi bawang putih. *Jurnal Dampak*,10 (1),46-59.
- Yurleni, Y. 2018. Penggunaan Beberapa Metode Ekstraksi Pada Rimpang Curcuma

Untuk Memperoleh Komponen Aktif Secara Kualitatif. *Biospecies* 48-56

Zainur, R. H., Kharisma, A. P., & Tjiptasurasa. (2018). Uji Iritasi Akut Dermal Pada Hewan Uji Kelinci Albino Terhadap Sediaan Body Lotion Ekstrak Kulit Biji Pinang (*Areca catechu* L.). *Farmaka*, 18(1), 1–13.