

DAFTAR PUSTAKA

- Abdiana, R., & Anggraini, D. I. (2017). Rambut Jagung (*Zea Mays L.*) Sebagai Alternatif Tabir Surya. *Indonesian Journal Of Pharmaceutical Science And Technology*, 7(November), 31–35.
- Adi, W., & Zulkarnain, A. K. (2020). Uji Spf In Vitro Dan Sifat Fisik Beberapa Produk Tabir Surya Yang Beredar Di Pasaran. In *Majalah Farmaseutik, Vol. 11 No. 1 Tahun 2015* (Vol. 1745).
- 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>
- Azhar, S. F., Y, K. M., & Kodir, R. A. (2021). Pengaruh Waktu Aging Dan Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Black Garlic Yang Dibandingkan Dengan Bawang Putih (*Allium Sativum L.*). *Jurnal Riset Farmasi*, 1(1), 16–23. <https://doi.org/10.29313/Jrf.V1i1.43>
- Badan Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika, [Bmkg]. (2022). Indeks Sinar Ultraviolet (Uv). Diambil 3 Januari 2023, Dari Bmkg.Go.Id Website: <https://www.bmkg.go.id/kualitas-udara/indeks-uv.bmkg#>
- Dampati, P. S., & Veronica, E. (2020). Potensi Ekstrak Bawang Hitam Sebagai Tabir Surya Terhadap Paparan Sinar Ultraviolet. *Keluwih: Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, 2(1), 23–31. <https://doi.org/10.24123/Kesdok.V2i1.3020>
- Fadillah, J., Yuliatwati, K. M., & Sadiyah, E. R. (2022). Uji Aktivitas Tabir Surya Ekstrak Kulit Buah Sirsak (*Annona Muricata L.*) Yang Diekstraksi Dengan Metode Ultrasonic Assisted Extraction. *Bandung Conference Series: Pharmacy*, 2(2), 1–4. <https://doi.org/10.29313/Bcsp.V2i2.4321>
- Ibrahim, W., Mutia, R., Nurhayati, N., Nelwida, N., & Berliana, B. (2016). Penggunaan Kulit Nanas Fermentasi Dalam Ransum Yang Mengandung Gulma Berkhasiat Obat Terhadap Konsumsi Nutrient Ayam Broiler. *Jurnal Agripet*, 16(2), 76. <https://doi.org/10.17969/Agripet.V16i2.4142>
- Junita, M., Purwanti, L., & Syafnir, L. (2019). Uji Aktivitas Tabir Surya Ekstrak Etanol Dan Fraksi Buah Cereme (*Phyllanthus Acidus (L.) Skeels*) Dengan Metode Spektrofotometri Uv- Sinar Tampak. *Prosiding Farmasi*, 5(2), 134.
- Kristina, C. V. M., Yusasrini, A., & Yusa, N. M. (2022). Pengaruh Waktu Ekstraksi Dengan Menggunakan Metode Ultrasonic Assisted Extraction (Uae) Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Duwet (*Syzygium*

- Cumini). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (Itepa)*, 11(1), 13. <https://doi.org/10.24843/Itepa.2022.V11.I01.P02>
- Kusrini, E., Tristantini, D., Izza, N., Melin, A., Wulandari, F., Ngai, F. E., Pranata, S. (2022). Potensi Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L.) Sebagai Antifungi *Candida Albicans*, *Malasezia Furfur*, *Pitosporum*. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (Itepa)*, 1(2), 30–36.
- Lamadjido, S. R., Umrah, U., & Jamaluddin, J. (2019). Formulasi Dan Analisis Nilai Gizi Bakso Kotak Dari Jamur Tiram Putih (*Pleurotus Ostreatus*). *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal Of Pharmacy) (E-Journal)*, 5(2), 166–174. <https://doi.org/10.22487/J24428744.2019.V5.I2.13149>
- Lestari, I., & Prajuwita, M. (2021). Penentuan Nilai Spf Kombinasi Ekstrak Daun Ketepeng Dan Binahong Secara In Vitro. *Parapemikir : Jurnal Ilmiah Farmasi*, 10(1), 1–10. <https://doi.org/10.30591/Pjif.V>
- Minerva, P. (2019). Penggunaan Tabir Surya Bagi Kesehatan Kulit. *Jurnal Pendidikan Dan Keluarga*, 11(1), 87. <https://doi.org/10.24036/Jpk/Vol11-Iss1/619>
- Nasution, M. R., Yeti, A., & Ardhiyati, B. (2021). Uji Potensi Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Tenggek Burung (*Euodia Redlevi*) Secara In Vitro. *Jops (Journal Of Pharmacy And Science)*, 4(2), 44–51. <https://doi.org/10.36341/Jops.V4i2.1764>
- Paongan, A. O., & Vifta, R. L. (2022). Penentuan Nilai Sun Protecting Factor (Spf) Ekstrak Terpurifikasi Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L.) Sebagai Tabir Surya Alami. *Indonesian Journal Of Pharmacy And Natural Product*, 5(2), 1–9.
- Pérez-Sánchez, A., Barrajon-Catalán, E., Herranz-López, M., & Micol, V. (2018). Nutraceuticals For Skin Care: A Comprehensive Review Of Human Clinical Studies. *Nutrients*, 10(4), 1–22. <https://doi.org/10.3390/Nu10040403>
- Prasiddha, I. J., Laeliocattleya, R. A., & Estiasih, T. (2016). Potensi Senyawa Bioaktif Rambut Jagung (*Zea Mays* L) Untuk Tabir Surya Alami : Kajian Pustaka. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 4(1), 40–45.
- Prayoga, D. G. E., Nocianitri, K. A., & Puspawati, N. N. (2019). Identifikasi Senyawa Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kasar Daun Pepe. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (Itepa)*, 8(2), 111. <https://doi.org/10.24843/Itepa.2019.V08.I02.P01>
- Puspitasari, D., Pratimasari, D., & Andriani, D. (2019). Penentuan Nilai Spf (Sun Protection Factor) Krim Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea*)

- Secara In Vitro Menggunakan Metode Spektrofotometri. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 2(1), 118–125. <https://doi.org/10.36387/jifi.v2i1.304>
- Putri, Y. D., Kartamihardja, H., & Lisna, I. (2019). Formulasi Dan Evaluasi Losion Tabir Surya Ekstrak Daun Stevia (Stevia Rebaudiana Bertoni M). *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(1), 32–36.
- Rahardian, M. R. R., Suharsanti, R., Sugihartini, N., & Lukitaningsih, E. (2019). In Vitro Assessment Of Total Phenolic, Total Flavonoid And Sunscreen Activities Of Crude Ethanolic Extract Of Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi) Fruits And Leaves. *Journal Of Global Pharma Technology*, 11(4), 308–313.
- Rahmadhani, F. A., Maya, P. P., Dewi, A. R., & Suryandari, A. S. (2022). Skrining Fitokimia Disinfektan Alami Dari Ekstrak Etanol Daun Pulau (Alstonia Scholaris). *Distilat: Jurnal Teknologi Separasi*, 8(1), 280–286. <https://doi.org/10.33795/distilat.v8i1.326>
- Ratu, A. P., Himawan, H. C., & Radhi, M. R. (2013). Uji Antioksidan Ekstrak Air Dan Ekstrak Etanol Daging Dan Kulit Buah Blewah (*Cucumis Melo L.*)
- Rohmanu, A., & Novelia, C. (2017). Prototipe Sistem Pakar Penyakit Kulit Pada Manusia Dengan Metode Forward Chaining Dan Backward Chaining Berbasis Android. *Ict Learning*, 3(1), 1576–1580.
- Safitri, D., Roanisca, O., & Mahardika, R. G. (2021). Potensi Ekstrak Daun Senduduk (*Melastoma Malabathricum Linn.*) Sebagai Antibakteri Terhadap *Pseudomonas Aeruginosa* Dan *Staphylococcus Aureus*. *Chimica Et Natura Acta*, 9(2), 74–80. <https://doi.org/10.24198/cna.v9.n2.34582>
- Sangkal, A. (2021). Identifikasi Senyawa Bioaktif Ekstrak Etanol Buah Pakoba Merah (*S Zygium Sp .*) Sebagai Antidiabetes Dengan Metode Tes Toleransi Glukosa Peroral. 14(2), 108–115.
- Sari, A. N. (2015). Antioksidan Alternatif Untuk Menangkal Bahaya Radikal Bebas Pada Kulit. *Elkawnie: Journal Of Islamic Science And Technology*, 1(1), 63–68. Diambil Dari www.jurnal.ar-raniry.com/index.php/elkawnie
- Sarkany, R. P. E. (2019). Ultraviolet Radiation And The Skin. In *Encyclopedia Of Environmental Health* (2 Ed.). Elsevier Inc. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-409548-9.10931-5>
- Sekarsari, S., Rai Widarta, I. W., & Anom Jambe, A. A. G. N. (2019). Pengaruh Suhu Dan Waktu Ekstraksi Dengan Gelombang Ultrasonik Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava L.*) *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan*, 8(3), 267–277.

- Sharma, R. R., Deep, A., & Abdullah, S. T. (2022). Herbal Products As Skincare Therapeutic Agents Against Ultraviolet Radiation-Induced Skin Disorders. *Journal Of Ayurveda And Integrative Medicine*, 13(1), 100500. <https://doi.org/10.1016/J.Jaim.2021.07.016>
- Silviani, Y., & Prian Nirwana, A. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Daun Sukun (*Artocarpus Altilis*) Metode Perkolasi Terhadap *Pseudomonas Aeruginosa*. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 7–12. <https://doi.org/10.34035/Jk.V11i1.398>
- Suhendra, C. P., Widarta, I. W. R., & Wiadnyani, A. A. I. S. (2019). Pengaruh Konsentrasi Etanol Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rimpang Ilalang (*Imperata Cylindrica* (L) Beauv.) Pada Ekstraksi Menggunakan Gelombang Ultrasonik. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (Itepa)*, 8(1), 27. <https://doi.org/10.24843/Itepa.2019.V08.I01.P04>
- Suryadi, A., Pakaya, M., Djuwarno, E. N., & Akuba, J. (2021). Determination Of Sun Protection Factor (Spf) Value In Lime (*Citrus Aurantifolia*) Peel Extract Using Uv-Vis Spectrophotometry Method. *Jambura Journal Of Health Sciences And Research*, 3(2), 169–180. <https://doi.org/10.35971/Jjhsr.V3i2.10319>
- Suryana, M. R. (2021). Ekstraksi Antosianin Pada Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L.): Sebuah Ulasan. *Pasundan Food Technology Journal*, 8(2), 45–50. <https://doi.org/10.23969/Pftj.V8i2.4049>
- Syafrida, M., & Darmanti, S. (2018). Pengaruh Suhu Pengeringan Terhadap Kadar Air, Kadar Flavonoid Dan Aktivitas Antioksidan Daun Dan Umbi Rumpuk Teki (*Cyperus Rotundus* L.). 20(1), 44–50.
- Syarifuddin, A., Purba, R. A., Boru Situmorang, N., & Marbun, R. A. T. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum Basilicum* L.) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Farmasimed (Jfm)*, 2(2), 69–76. <https://doi.org/10.35451/Jfm.V2i2.368>
- Tari, M., Alta, U., & Indriani, O. (2022). Penetapan Kadar Flavonoid Secara Spektrofotometri Visibel Pada Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava* L) Dengan Perbedaan Suhu Pengeringan Simplisia. *Jurnal 'Aisyiyah Medika*, 7(1). <https://doi.org/10.36729/Jam.V7i1.776>
- Taurina, H., Wiasa, I. N. D., Sastrawan, I. W. D., & Ernawati. (2022). *Perawatan Luka Modern Pada Luka Kronis* (M. Martini, Ed.). Bandung: Media Sains Indonesia.
- Ustari, D. (2020). Keragaman Genetik Bunga Telang (*Clitoria Ternatea*) Asal Indonesia Berdasarkan Karakter Bunga Dan Komponen Hasil Pada Dua

Lahan Berbeda Image Process Application On Rice View Project Innovation In Teaching And Learning View Project. *Jurnal Agrobiogen*, 16(1), 1–6. Diambil Dari <https://www.researchgate.net/publication/344158873>

Wen, C., Zhang, J., Zhang, H., Dzah, C. S., Zandile, M., Duan, Y., Luo, X. (2018). Advances In Ultrasound Assisted Extraction Of Bioactive Compounds From Cash Crops – A Review. *Ultrasonics Sonochemistry*, 48, 538–549. <https://doi.org/10.1016/j.ultsonch.2018.07.018>

Wijaya, H., Novitasari, & Jubaidah, S. (2018). Perbandingan Metode Ekstraksi Terhadap Rendemen Ekstrak Daun Rambui Laut (*Sonneratia caseolaris* L. Engl). *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 4(1), 79–83.

Zhang, Q. W., Lin, L. G., & Ye, W. C. (2018). Techniques For Extraction And Isolation Of Natural Products: A Comprehensive Review. *Chinese Medicine (United Kingdom)*, 13(1), 1–26. <https://doi.org/10.1186/s13020-018-0177-x>

PERPUSTAKAAN
JENDERAL ACHMAD YAN
UNIVERSITAS YOGYAKARTA