

DAFTAR PUSTAKA

- Annisa, N., & Najib, S. (2022). Skrining Fitokimia Dan Penetapan Kadar Total Fenol. *Indonesian Journal of Pharmaceutical and Herbal Medicine*, 1(2), 96–104.
- Anonim. (1979). *Farmakope Indonesia Edisi III*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. (2014). *Farmakope Indonesia Edisi V*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Davis, V. S., Maarisit, W., Karauwan, F. A., & Untu, S. (2019). Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Daun Kapas *Gossypium hirsutum* Terhadap Larva Udang *Artemia salina* dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *The Tropical Journal of Biopharmaceutical*, 2(1), 71–77.
- Dewi, K. R. S., & Yowani, S. Y. (2023). Eksplorasi Potensi Bahan Alam Sebagai Tabir Surya. *Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 3(8), 2924–2935.
- Fadilah, E., Salsabila, S., Suci Lestari, E., Khoirul Rohmatin, A., Noviana Ismi, A., Aulia Rahmah, H., Mugiarto, D., Daryanto, I., Billah, M., Stefani Salim, O., Renaldi Damaris, A., Dwi Astra, A., Binti Zainudin, L., & Noorrizka Veronika Ahmad, G. (2020). Pengetahuan Mengenai Sunscreen Dan Bahaya Paparan Sinar Matahari Serta Perilaku Mahasiswa Teknik Sipil Terhadap Penggunaan Sunscreen. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 7(2), 63–68.
- Hasanah, S., Ahmad, I., & Rijai, L. (2015). Profil Tabir Surya Ekstrak dan Fraksi Daun Pidada Merah (*Sonneratia caseolaris* L.). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 1(4), 175–180.
- Isfardiyana, S. H., & Safitri, S. R. (2014). Pentingnya Melindungi Kulit dari Sinar Ultraviolet dan Cara Melindungi Kulit dengan Sunblock Buatan Sendiri. *Jurnal Inovasi Dan Kewirausahaan*, 3(2), 126–133.
- Juanita, R. A., & Ju1iadi, D. (2020). Penetapan potensi tabir surya krim ekstrak etanol daun ceremai (*Phyllanthus Acidus* L.) dengan spektrofotometri uv-vis. *Jurnal Farmagazine*, 7(1), 51-59.
- Minerva, P. (2019). Penggunaan Tabir Surya Bagi Kesehatan Kulit. *Jurnal Pendidikan Dan Keluarga*, 11(1), 95–101.

- Mutammimah, S., Supriyanto, S., & Mu'tamar, M. F. F. (2022). Aktivitas Antioksidan dan Antibakteri Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia Calabura L*) dengan Metode Microwave Assisted Extraction. In *Journal of Sciemce and Technology*, 15(1), 21-28.
- Nasution, M. R., Permata Sari, A. R., Utami, I. P., & Haliani, T. (2020). Penentuan Aktivitas Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Marpuyan (*Rhodamnia cinerea Jack.*) secara In Vitro. *Jurnal Dunia Farmasi*, 4(2), 59–67.
- Nopiyanti, V., & Aisiyah, S. (2019). Uji penentuan nilai SPF (Sun Protection Factor) fraksi bunga rosela (*Hibiscus sabdariffa L.*) Sebagai zat aktif tabir surya. *Journal of Pharmacy*, 9(1), 19–26.
- Nurholis, N., & Saleh, I. (2019). Hubungan Karakteristik Morfofisiologi Tanaman Kersen (*Muntingia calabura L.*). *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 12(2), 47–52.
- Pratiwi, R., Budiman, S., & Hadisoebroto, G. (2016). Penetapan kadar nilai SPF (Sun Protection Factor) dengan menggunakan spektrofotometri uv-vis pada krim pencerah wajah yang mengandung tabir surya yang beredar di kota bandung. *Prosiding Seminar Nasional Kimia*, 15(2), 15–23.
- Puspitasari, A., & Setyowati, D. (2019). Evaluasi Karakteristik Fisika Kimia dan Nilai SPF Sediaan Gel Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura L*). *Jurnal Pharmascience*, 5(2), 153–162.
- Rijar, G., Sari, N., & Aliah, A. (2022). Perbandingan Nilai Persen Transmisi Eritema dan Pigmentasi Dengan Metode Maserasi dan Infusa Kopi Robusta (*Coffea Canephora Pierre A. Frohner*) Yang Berasal Dari Kabupaten Tana Toraja. *Jurnal Multidisiplin Madani*, 2(6), 2729–2742.
- Rowe, R., Sheskey, P., & Owen, S. (2020). *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. 9th Ed. London: The Dow Chemical Company.
- Sahad, F. A. B. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Gel Handsanitizer Minyak Atsiri Kulit Jeruk Kalamansi (*Citrus Microcarpa Bunge*) dengan Metode DPPH. *Skripsi*, Sekolah Tinggi Kesehatan Bengkulu.
- Sami, F., Nur, S., Ramli, N., & Sutrisno, B. (2017). Uji aktivitas antioksidan daun kersen (*Muntingia calabura L.*) Dengan metode DPPH (1,1-difenil-2-pikrilhidrazil) dan FRAP (Ferric Reducing Antioxidan Power). *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*, 9(2), 106–111.
- Sayuti, N. (2015). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia Alata L.*). *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 5(2), 74–82.

- Suciyani, S. A., Aryani, R., & Darma, G. C. E. (2020). Studi Literatur Emulgel Sebagai Pembawa Agen Tabir Surya Alami Senyawa Golongan Flavonoid. *Prosiding Farmasi*, 6(2), 1017–1021.
- Sulaiman, A. Y., Astuti, P., Dewi, A., & Shita, P. (2017). Uji Antibakteri Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Terhadap Koloni *Streptococcus viridians*. *Indonesian Journal for Health Scienses*, 1(2), 1–7.
- Udzma, I. (2023). Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Kersen Terhadap Sifat Fisik Gel Dan Aktivitas Tabir Surya Dengan Spektrofotometri UV Vis. *Skripsi*. Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
- Whenny, Rusli, R., & Rijai, L. (2015). Aktivitas Tabir Surya Ekstrak Daun Cempedak (*Artocarpus champeden* Spreng). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 1(4), 154–158.
- Wulandari, W., Wasito, H., & Susilowati, S. S. (2018). Stabilitas Fisik dan Pengukuran Nilai Sun Protection Factor Sediaan Tabir Surya pada Kondisi Stress Penyimpanan dengan Spektrofotometri. *Acta Pharmaciae Indonesia : Acta Pharm Indo*, 6(1), 1–11.
- Wungkana, I., Suryanto, E., & Momuat, L. (2013). Aktivitas Antioksidan Dan Tabir Surya Fraksi Fenolik. *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi*, 2(4), 149–155.
- Yanti, A., Rahayu, S., Sarawati, H., & Rakhmawati, I. (2018). Uji Stabilitas Gel Tabir Surya Ekstrak Etanol Buah Mahkota Dewa (*Phalleria Marcocarpha*) Scheff Boerl. *Prosiding*, 23(1), 335–339.
- Zahara, M., & Suryady. (2018). Kajian Morfologi dan Review Fitokimia Tumbuhan Kersen. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Dan Pembelajaran Fakultas Tasbiyah Universitas Muhammadiyah Aceh*, 5(2), 68–74.