

DAFTAR PUSTAKA

- Aulia, Latifa Putri & Simon Bambang Widjanarko. (2018). Optimasi Proses Ekstraksi Daun Sirsak (*Annona muricata* L) Metode MAE (*Microwave Assisted Extraction*) dengan Respon Aktivitas Antioksidan dan Total Fenol. *Jurnal Agroindustri Halal*, 4(1), 79–87. <https://ojs.unida.ac.id/Agrohalal/article/view/079-087/pdf>
- Dampati, Putu Srinata & Elvina Veronica. (2020). Potensi Ekstrak Bawang Hitam sebagai Tabir Surya terhadap Paparan Sinar Ultraviolet. *KELUWIH: Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, 2(1), 23–31. <https://journal.ubaya.ac.id/index.php/kesdok/article/view/3020/3053>
- Elfariani, Amelina Syska. (2022). Formulasi Krim Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Tapak Dara (*Catharanthus roseus* L.) dan Penentuan Nilai *Sun Protection Factor* (SPF) [Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri]. <https://repository.unugiri.ac.id/id/eprint/1173/>
- Harahap, Susilawati. (2023). *Alkaloid and Flavonoid Phytochemical Screening on Balakka Leaves (Phyllanthus Emblica L.)*. *Formosa Journal of Science and Techology (FJST)*, 2(8), 2071–2084. <https://journal.formosapublisher.org/index.php/fjst/article/view/5691/5619>
- Hasanah, Mauizatul, Suci Amaliani & Yopi Rikmasari. (2017). Analisis Antioksidan dari Berbagai Fraksi Daun Cokelat (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi*, 2(1), 33–40. <https://ejournal.stifibp.ac.id/index.php/jibf/article/view/15/16>
- Hidayah, Himyatul, dkk. (2023). Review Article : Potensi Aktivitas Antioksidan Dari Berbagai Tanaman Untuk Tabir Surya. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(2), 409–415. <https://journal-jps.com/new/index.php/jps/article/view/119/58>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). Farmakope Herbal Indonesia Edisi II. Jakarta : *Kementerian Kesehatan RI*
- Mandhaki, Noviana. (2020). Aktivitas Antibakteri Fraksi Daun Kakao (*Theobroma cacao* L.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro [STIKES Karya Putra Bangsa Tulungagung]. <http://repository.stikes-kartrasa.ac.id/78/>
- Muvianda. (2023). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap Kadar Senyawa Pektin pada Ekstrak Kulit Singkong (*Manihot esculenta cranz*) [Universitas Al-Irsyad Cilacap]
- Myori, Dwiprima Elvanny, Riki Mukhaiyar & Erna Fitri. (2019). Sistem Tracking Cahaya Matahari pada Photovoltaic. *INVOTEK : Jurnal Inovasi Vokasional Dan Teknologi*, 19(1), 9–16. <http://invotek.ppj.unp.ac.id/index.php/invotek/article/view/548/90>
- Napu, Dewi Darmiyani. (2022). Sintesis Khalkon dan Uji Aktivitas Tabir Surya

- Secara In Vitro. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 2(3), 230–238. <https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/ijpe/article/view/19326/6338>
- Nopiyanti, Vivin & Siti Aisiyah. (2020). 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. <http://ojs.stikesnas.ac.id/index.php/jf/article/view/99/148>
- Octarina, Nuria, dkk. (2022). Inventarisasi Bentuk Helaian Daun pada Tumbuhan di Taman Olahraga Silampari Lubuklinggau. *Borneo Journal of Biology Education (BJBE)*, 4(1), 57–75. <http://jurnal.borneo.ac.id/index.php/bjbe/article/view/2842/1800>
- Prasetya, I Wayan Gde Angga, Ganda Putra & Luh Putu Wrasiasi. (2020). Pengaruh Jenis Pelarut dan Waktu Maserasi terhadap Ekstrak Kulit Biji Kakao (*Theobroma cacao* L.) sebagai Sumber Antioksidan. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 8(1), 150–159. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jtip/article/view/60648/35064>
- Priani, Sani Ega, dkk. (2021). Pengembangan Sediaan Emulgel Antioksidan dan Tabir Surya Mengandung Ekstrak Kulit Buah Cokelat (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 8(3), 264–270. <https://e-journal.unair.ac.id/JFIKI/article/view/25288/16459>
- Rahmawati, Muflihunna & Meigita Amalia. (2018). Analisis Aktivitas Perlindungan Sinar UV Sari Buah Sirsak (*Annona muricata* L.) Berdasarkan Nilai *Sun Protection Factor* (SPF) Secara Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 5(2), 284–288. <https://jurnal.farmasi.umi.ac.id/index.php/fitofarmakaindo/article/view/412/266>
- Ravelliani, Andien, dkk. (2021). Identifikasi dan Isolasi Senyawa Glikosida Saponin dari Beberapa Tanaman di Indonesia. *Jurnal Sosial Dan Sains*, 1(8), 786–799. <https://sosains.greenvest.co.id/index.php/sosains/article/view/176/364>
- Septiwiani, Nia. (2023). *Formulasi dan Penentuan Nilai SPF Tabir Surya pada Krim Ekstrak Etanol Daun Jelatang (Urtica dioica L.)* [Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri]. <https://repository.unugiri.ac.id/id/eprint/4137/>
- Suprpto, dkk. (2019). Formulasi Napolion (Nanopartikel Lotion) Antiinflamasi Kombinasi Ekstrak Daun Gelenggang dan Sirih Merah. *Jurnal Farmasi (Journal of Pharmacy)*, 8(1), 1–9. <https://www.neliti.com/publications/348918/formulasi-napolion-nanopartikel-lotion-antiinflamasi-kombinasi-ekstrak-daun-gele>
- Tjitda, Putra Jiwamurwa Pama & Febri Nitbani. (2019). Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol, Kloroform Dan N-Heksan Daun Flamboyan. *Jurnal Sains Dan Terapan Kimia*, 13(2), 70–79. https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/jstk/article/view/5949/pdf_1

- Ulfah, Maria, Sri Mulyati & Nurma Yunita. (2022). Standarisasi dan Aktivitas Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Pharmascience*, 9(1), 96–105. <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/pharmascience/article/view/11385/8043>
- Wiraningtyas, Agrippina, dkk. (2023). Penentuan Nilai Sun Protection Factor (SPF) dari Ekstrak Kulit Bawang Merah. *Jurnal Redoks : Jurnal Pendidikan Kimia Dan Ilmu Kimia*, 6(02), 72–78. <https://jurnal.stkipbima.ac.id/index.php/RE/article/view/140/73>
- Wulandari, Lisa, Suhartinah & Vivin Nopiyanti. (2021). Formulasi dan Uji Aktivitas Perlindungan Tabir Surya Emulgel Ekstrak Etanol Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L.) secara In Vitro dan In Vivo. *Jurnal Ilmu Farmasi*, 12(1), 1–9