

## DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, N., Budi Riyanta, A., & Amananti, W. (2023). Pengaruh Waktu Maserasi Terhadap Hasil Skrining Fitokimia Pada Ekstrak Daun Mangga Harum Manis (*Mangifera indica* L.). *Jurnal Crystal: Publikasi Penelitian Kimia Dan Terapannya*, 5(1), 54–61. <https://doi.org/10.36526/jc.v5i1.2634>
- Ahmed, T., Ullah, S., Suzauddula, M., & Khan, S. H. (2023). Optimization of Ultrasound-assisted Extraction Using Response Surface Methodology for Total Anthocyanin Content, Total Phenolic Content, and Antioxidant Activities of Roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.) Calyces and Comparison with Conventional Soxhlet Extrac. *Biomass Conversion and Biorefinery*, 14, 28985–28999. <https://doi.org/https://doi.org/10.1007/s13399-023-03881-y>
- Andriani, D., & Murtisiwi, L. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol 70 % Bunga Telang ( *Clitoria ternatea* L ) dari Daerah Sleman dengan Metode DPPH. *Pharmakon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 17(1), 70–76. <http://journals.ums.ac.id/index.php/pharmakon>
- Angraini, N., Husna, N. N., & Tosani, N. (2024). Kualitas Fitokimia Ekstrak Mangrove *Rhizophora Apiculata* Berdasarkan Variasi Suhu Penyimpanan Guna Pengayaan Praktikum Bioteknologi Laut. *Jurnal Penelitian Sains*, 26(3), 318–323.
- Aribowo, A. I., Lubis, C. F., Urbaningrum, L. M., Rahmawati, N. D., & Anggraini, S. (2021). Isolasi dan Identifikasi Ssenyawa Flavonoid pada Tanaman. *Jurnal Health Sains*, 2(6), 751–757. <https://doi.org/doi.org/10.46799/jhs.v2i6.1882723-6927>
- Aris, M., & Adriana, A. N. I. (2022). Penentuan Kadar Total Flavonoid Dan Nilai SPF (Sun Protection Factor) Ekstrak Etanol Rimpang Temu Ireng (*Curcuma aeruginosa* Roxb.) Secara Spektrofotometri UV-Vis. *Fito Medicine: Journal Pharmacy and Sciences*, 12(2), 2022. <http://journal.unpacti.ac.id/index.php/fito>
- Ashraf, K., Adlin, N. F., Basri, A. N., Ahmad, W., & Sultan, S. (2024). The Traditional Uses, Phytochemistry, and Pharmacological Effects of *Clitoria ternatea*: A Review. *Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research*, 58(1), 1–14. <https://doi.org/10.5530/ijper.58.1.1>
- Asworo, R. Y., & Widwastuti, H. (2023). Pengaruh Ukuran Serbuk Simplisia dan Waktu Maserasi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Sirsak. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 3(2), 256–263. <https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i2.19906>

- Azzahra, F. (2023). *Pengaruh Waktu Ekstraksi dengan Metode Ultrasound-Assisted Extraction terhadap Penangkalan Radiasi UV Ekstrak Etanol Bunga Telang* [Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta]. <https://repository.unjaya.ac.id/id/eprint/2541/>
- Bachtiar, I., & Widodo, S. D. (2015). Elektrokolorisasi Limbah Cair Pabrik Tekstil di Wilayah Semarang dengan Elektroda PbO<sub>2</sub>/Pb. *Jurnal Kimia Sains Dan Aplikasi*, 18(3), 85–90.
- Bahar, Y., Sani, F., & Lestari, U. (2021). Penentuan Nilai Sun Protection Factor (SPF) Ekstrak Etanol Daun Jeruju (*Acanthus Illicifolius L.*) secara In Vitro. *Indonesian Journal of Pharma Science*, 3(2), 91–96.
- Baihaqi, Nuraida, Fridayati, D., & Adam, K. Al. (2023). Ekstraksi Oleoresin Pala Menggunakan Metode UAE (Ultrasound Assisted Extraction). *Jurnal Sains Pertanian (JSP)*, 7(2), 42–45. <https://doi.org/10.51179/jsp.v7i2.1995>
- Bawekes, S. M., Yudistira, A., & Rumondor, E. M. (2023). Uji Kualitatif Kandungan Senyawa Kimia Perasan Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia Swingle*). *Pharmakon*, 12(3), 373–377. <https://doi.org/10.35799/pha.12.2023.49269>
- Demesa, A. G., Saavala, S., Pöysä, M., & Koironen, T. (2024). Overview and Toxicity Assessment of Ultrasound-Assisted Extraction of Natural Ingredients from Plants. *Foods*, 13(3066), 1–13. <https://doi.org/10.3390/foods13193066>
- Dewi, K. R. S., & Yowani, S. C. (2023). Eksplorasi Potensi Bahan Alam Sebagai Tabir Surya. *COMSERVA: Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 3(8), 2924–2935. <https://doi.org/10.59141/comserva.v3i08.1105>
- Fatwami, E. F., & Royani, S. (2023). Skrining Fitokimia dan Uji Antioksidan Ekstrak Daun Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research (JSSCR)*, 5(2), 253–260. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v5i2.20896>
- Febriyanti, T. W., Anisyah, L., & Hasana, A. R. (2024). Pengaruh Perbedaan Pelarut Etanol 96% Dan Metanol Terhadap Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Polong Cengkeh (*Syzigium aromaticum L.*). *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 3(10), 4830–4838.
- Fitriansyah, S. N., Fadhilah, S., Ruslan, K., Hartati, R., & Fidrianny, I. (2023). Aktivitas Antioksidan dan Sun Protection Factor Ekstrak Bagian Tumbuhan Sawo Walanda (*Pouteria Campechiana (Kunth.) Baehni.*). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 5(2), 207–214. <http://jurnal.unpad.ac.id/ijpst/>
- Furi, M., Feriansyah, R., Fadhli, H., Utami, R., & Lestari, P. (2023). Uji Aktivitas

- Antioksidan dan Tabir Surya Ekstrak Etanol dan Fraksi Daun Terap (Artocarpus odoratissimus Blanco). *Jurnal Farmasi Indonesia*, 15(2), 196–205. <https://doi.org/10.35617/jfionline.v15i2.159>
- Gracelia, K. D., & Dewi, L. (2022). Penambahan Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Pada Fermentasi Tempe Sebagai Peningkat Antioksidan dan Pewarna Alami. *AGRITEKNO: Jurnal Teknologi Pertanian*, 11(1), 25–31. <https://doi.org/10.30598/jagritekno.2022.11.1.25>
- Hataningtyas, N., Wilapangga, A., & Royani, S. (2024). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 96 % Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Dan Uji Kemampuan Sebagai Antibakteri. *Journal of Pharmacy UMRI*, 1(2), 132–145.
- Imawati, M. F., Indriasari, C., & Azsrina, G. N. (2023). Studi Variasi Metode Pengeringan Terhadap Skrining Fitokimia Simplisia Krokot Magenta (*Portulaca grandiflora*). *Jurnal Mahasiswa Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 1(3), 181–188.
- Irawan, A. (2019). Kalibrasi Spektrofotometer Sebagai Penjaminan Mutu Hasil Pengukuran dalam Kegiatan Penelitian dan Pengujian. *Indonesian Journal of Laboratory*, 1(2), 1–9.
- Jusna, Nasrudin, & Rahman, A. (2022). Fitokimia dan Aktivitas Antiradikal DPPH Seduhan Daun Kayu Jawa (*Lannea coromandelica*). *Jurnal Ilmu Kimia Dan Pendidikan Kimia*, 11(1), 35–43. <http://ojs.uho.ac.id/index.php/sains>
- Kasitowati, R. D., Huda, M. M., Asmara, R., Aliviyanti, D., Iranawati, F., Panjaitan, M. A. P., Pratiwi, D. C., & Arsad, S. (2021a). Identifikasi Potensi Fotoprotektif Ekstrak Rumput Laut Cokelat *Sargassum* sp. dengan Variasi Pelarut Terhadap Paparan Sinar Ultraviolet secara In Vitro. *Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 17(1), 7–14. <http://ejournal.undip.ac.id/index.php/saintek>
- Khafid, A., Wiraputra, M. D., Putra, A. C., Khoirunnisa, N., Putri, A. A. K., Suedy, S. W. A., & Nurchayati, Y. (2023). Uji Kualitatif Metabolit Sekunder pada Beberapa Tanaman yang Berkhasiat sebagai Obat Tradisional. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 8(1), 61–70.
- Kiran, Singh, A., & Jain, A. K. (2022). Qualitative and Quantitative Analysis of Phytochemical Constituents in *Clitoris ternatea* L. *Indian Journal of Agricultural Biochemistry*, 35(1), 51–57. <https://doi.org/10.5958/0974-4479.2022.00008.9>
- Krisyanella, & Meinisasti, R. (2022). Aktivitas Perlindungan Sinar UV Ekstrak Etanol Daun Kopi Robusta (*Coffea Canephora* Pierre Ex.A. Froehner) Secara In Vitro. *Jurnal Akademika Kimia*, 14(2), 128–132.

www.jurnalfarmasihigea.org

- Kurnianto, E., Rahman, I. R., & Hairunnisa. (2021). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Matoa Yang Berasal Dari Pontianak Timur Dengan Variasi Konsentrasi Pelarut. *Jurnal Komunitas Farmasi Nasional*, 1(2), 131–138.
- Letsiou, S., Koldiri, E., Beloukas, A., Rallis, E., & Kefala, V. (2024). Deciphering the Effects of Different Types of Sunlight Radiation on Skin Function: A Review. *Cosmetics*, 11(3), 1–19. <https://doi.org/10.3390/cosmetics11030080>
- Luthfi, S. Al, Nasyanka, A. L., Na'imah, J., & Asiyah, S. N. (2024). Penentuan Kategori Nilai Sun Protection Factor (SPF) Pada Produk Lotion Dengan Klaim UV Protection Yang Beredar Di Pasar Gresik. *Journal of Food Safety and Processing Technology*, 2(1), 117–123.
- Marwati, Nur, S., Khairi, N., & Nursamsiar. (2022). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Karamunting (*Rhodomyrtus Tomentosa* (Aiton) Hassk) Dengan Metode DPPH. *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa*, 5(2), 183–191. <https://doi.org/10.29313/jiff.v5i2.9053>
- Multisona, R. R., Shirodkar, S., Arnold, M., & Gramza-Michalowska, A. (2023). Clitoria ternatea Flower and Its Bioactive Compounds: Potential Use as Microencapsulated Ingredient for Functional Foods. *Applied Sciences (Switzerland)*, 13(4). <https://doi.org/10.3390/app13042134>
- Nazifah, F., & Yenny, S. W. (2023). Berbagai Tanaman di Indonesia untuk Tabir Surya. *Health and Medical Journal*, 5(3), 220–224. <https://doi.org/10.33854/heme.v5i3.1334>
- Ni'ma, A., & Lindawati, N. Y. (2022). Analisis Kadar Total Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Adas (*Foeniculum Vulgare*) Secara Spektrofotometri Visibel. *Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis*, 8(1), 1–11. <https://doi.org/10.31603/pharmacy.v8i1.4972>
- Normaidah, Najahidin, M., Rahmah, M., Fadlilaturrahmah, & Izma, H. (2023). Uji Sun Protection Factor (SPF) Ekstrak Etanol Daun *Mitragyna speciosa* Korth. *Jurnal Pharmascience*, 10(2), 386–393. <https://doi.org/10.20527/jps.v10i2.17038>
- Nurjanah, S., Haeruddin, & Nurlansi. (2022). Uji Aktivitas Antioksidan Dari Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Yang Diekstraksi Menggunakan Teknik Soxhletasi. *Jurnal Ilmu Kimia Dan Pendidikan Kimia*, 11(2), 90–99. <http://ojs.uho.ac.id/index.php/SAINS>
- Nurjannah, I., Mustariani, B. A. A., & Suryani, N. (2022). Spin Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia Skrining Fitokimia Dan Uji Antibakteri Ekstrak Kombinasi

Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Dan Kelor (*Moringa oleifera* L.) Sebagai Zat Aktif Pada Sabun Antibakteri. *Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia*, 4(1), 23–36. <https://doi.org/10.20414/spin.v4i1.4801>

Osgani, A., Murtono, A., & Priyadi, B. (2020). Aplikasi Gelombang Ultrasonik Pada Mesin Cuci Pakaian. *Jurnal Elkolind*, 07(3), 53--59.

Pamungkas, D. A., Nofita, Ulfa, A. M., & Kurniati, M. (2023). Pengaruh Jenis Pelarut Pada Metode Maserasi Terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Kayu Putih (*Eucalyptus pellita*). *Jurnal Farmasi Malahayati*, 6(2), 158–167. <https://doi.org/10.33024/jfm.v6i2.8349>

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), 152–160. <https://doi.org/10.35473/ijpnp.v5i2.1882>

Pertiwi, A., Hasan, T., & Ida, N. (2024). Implementasi Ekstrak Rendaman Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) sebagai Antioksidan. *AlGhazali Journal of Chemistry and Science Technology*, 1, 25–33.

Pratama, W. A., & Zulkarnain, A. K. (2015). Uji SPF In Vitro Dan Sifat Fisik Beberapa Produk Tabir Surya Yang Beredar Di Pasaran. *Majalah Farmaseutik*, 11(1), 275–283.

Pujiastuti, E., & Andreana, D. (2022). Determination of Total Flavonoid Content of A Peel Ethyl Acetate Extract of *Carica papaya* L. *Menara Jurnal of Health Science*, 1(2), 58–71. <http://jurnal.iakmikudus.org/index.php/mjhs>

Rahayu, S. T., Sari, R. Y., Mahayasih, P. G. M. W., Utami, T. P., & Eden, Y. (2023). Penentuan Sun Protection Factor (SPF) dan Antioksidan Ekstrak Alga Hijau (*Ulva reticulata* Forsskal) sebagai Tabir Surya dengan Spektrofotometer UV-Vis. *Archives Pharmacia*, 5(1), 50–62. <https://doi.org/10.47007/ap.v5i1.6354>

Raihan, & Dalimunthe, G. I. (2022). Uji Sitotoksitas Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Journal of Health and Medical Science*, 1(3), 187–202. <https://doi.org/10.1016/j.sciaf.2019.e00146>

Rijar, G. Y., Sari, N., & Aliah, A. I. (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 Tana Toraja. *Jurnal Multidisiplin Madani (MUDIMA)*, 2(6), 2729–2742. <https://doi.org/https://doi.org/10.55927/mudima.v2i6.443>

Ristanti, A., Suswidianoro, V., Safutri, W., Daskar, Annajim Daskar4, D., &

- Karim, D. D. A. (2024). Uji Kualitatif Ekstrak Etanolik Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) dan Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Dari Kecamatan Pringsewu, Kabupaten Pringsewu, Lampung. *Jurnal Farmasi Universitas Aisyah Pringsewu*, 136–141.
- Sahumena, M. H., Ruslin, Asriyanti, & Djuwarno, E. N. (2020). Identifikasi Jamu Yang Beredar Di Kota Kendari Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 2(2), 65–72.
- Sangkal, A., Ismail, R., & Marasabessy, N. S. (2020). Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Daun Bintaro (*Cerbera manghas* L.) Dengan Pelarut Etanol 70%, Aseton dan n-Hexan. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 4(1), 71–81. <https://doi.org/10.57214/jusika.v4i1.179>
- Saputri, I. (2023). *Penentuan Nilai Sun Protectif Factor (SPF) Ekstrak Etanol Bunga Telang (Clitoria ternatea L.) Secara In Vitro Menggunakan Spektrofotometri Uv-Vis* [Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta]. <https://repository.unjaya.ac.id/id/eprint/2550/>
- Sari, I. P., Ulvia, R., & Pratama, N. P. (2024). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Kadar Flavonoid Total (*Citrus aurantifolia*). *Jurnal Ilmiah Farmasi Attamru*, 5(2), 100–113. <https://journal.uim.ac.id/index.php/Attamru>
- Shen, L., Pang, S., Zhong, M., Sun, Y., Qayum, A., Liu, Y., Rashid, A., Xu, B., Liang, Q., Ma, H., & Ren, X. (2023). A Comprehensive review of ultrasonic assisted extraction (UAE) for bioactive components: Principles, advantages, equipment, and combined technologies. *Ultrasonics Sonochemistry*, 101(October), 106646. <https://doi.org/10.1016/j.ultsonch.2023.106646>
- Suarna, W., & Wijaya, M. S. (2021). Butterfly Pea (*Clitoria ternatea* L.: Fabaceae) and Its Morphological Variations in Bali. *Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology*, 6(2), 1–12. <https://doi.org/10.22146/JTBB.63013>
- Surani. (2023). Pengaruh Penggunaan Video Tutorial Merangkai Alat Praktikum Terhadap Pemahaman dan Pengetahuan Mahasiswa pada Praktikum Isolasi dan Sintesis Senyawa Organik. *Indonesian Journal Of Laboratory*, 6(3), 205–210. <https://jurnal.ugm.ac.id/ijl/article/view/90342/0>
- Susanti, D., & Safrina, D. (2021). Analisis Faktor Internal Tenaga Kerja Yang Mempengaruhi Kecepatan Dan Ketelitian Sortasi Basah Tanaman Pegagan. *Agrointek: Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 15(1), 25–34. <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrointek/article/view/6920>
- Susanti, E., & Lestari, S. (2019). Uji Aktivitas Tabir Surya Ekstrak Etanol Tumbuhan Sembung Rambut (*Mikania micrantha* Kunth) Secara In Vitro. *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 7(2), 39–42.

- Susiloningrum, D., & Sari, D. E. M. (2023). Optimasi Suhu UAE (Ultrasonik Assisted Extraction) Terhadap Nilai Sun Protection Factor (Spf) Ekstrak Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb) Sebagai Kandidat Bahan Aktif Tabir Surya. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 7(1), 58–66. <https://doi.org/10.31596/cjp.v7i1.207>
- Tang, X., Yang, T., Yu, D., Xiong, H., & Zhang, S. (2024). Current insights and future perspectives of ultraviolet radiation (UV) exposure: Friends and foes to the skin and beyond the skin. *Environment International*, 185(February), 1–15. <https://doi.org/10.1016/j.envint.2024.108535>
- Taupik, M., Kunusa, W. R., Kilo, J. La, Suryadi, A. M. A., & Ahmad, Z. (2022). Evaluasi kemampuan tabir surya ekstrak biji jagung (*Zea mays* L.) secara in vitro menggunakan metode spektrofotometri uv-vis. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 4(1), 284–292.
- Utami, N. F., Nurdayanty, S. M., Sutanto, & Suhendar, U. (2020). Pengaruh Berbagai Metode Ekstraksi Pada Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Iler (*Plectranthus scutellarioides*). *Fitofarmaka Jurnal Ilmiah Farmasi*, 10(1), 1–23. <https://doi.org/10.33751/jf.v10i1.2069>
- Utami, Y. P., Sisang, S., & Burhan, A. (2020). Pengukuran Parameter Simplisia Dan Ekstrak Etanol Daun Patikala (*Etingera elatior* (Jack) R.M. Sm) Asal Kabupaten Enrekang Sulawesi Selatan. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 24(1), 5–10. <https://doi.org/10.20956/mff.v24i1.9831>
- Vincent, Irianti, T., & Sulaiman, T. N. S. (2024). Formulasi Krim Tabir Surya Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Terenkapsulasi Nanopartikel Kitosan : Uji Aktivitas Secara In Vitro. *Majalah Farmaseutik*, 20(2), 174–185. <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v20i2.86085>
- Widhihasuti, E., Larasati, D. S., Priatmoko, S., & Rakainsa, S. K. (2024). Formulation and Sunscreen Activity of Cream Preparation from Iler Leaves Extract (*Coleus scutellarioides* (L.) Benth). *Indonesian Journal of Chemical Science Formulation*, 13(1), 52–63. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>
- Widodo, G. P. (2023). *Pengaruh Perbedaan Ekstraksi Dengan Metode Ultrasound-Assisted Extraction Dan Maserasi Dimodifikasi Terhadap Aktivitas Penangkalan Radiasi UV Daun Alpukat (Persea americana Mill)* [Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta]. <https://repository.unjaya.ac.id/id/eprint/2546/>
- Widyapuri, D., Purbowati, I. S. M., & Wibowo, C. (2022). Pengaruh Waktu Ekstraksi Menggunakan Ultrasonic Assisted Extraction Terhadap Antosianin Jantung Pisang (*Musa spp*). *Agrointek : Jurnal Teknologi Industri Pertanian*,

16(2), 235–244. <https://doi.org/10.21107/agrointek.v16i2.12559>

- Wijaya, H., Jubaidah, S., & Rukayyah. (2022). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokhletasi Terhadap Rendemen Ekstrak Batang Turi (*Sesbania Grandiflora* L.). *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 5(1), 1–11. <https://doi.org/10.35473/ijpnp.v5i1.1469>
- Wijayanti, E. T., & Herawati, E. (2022). Preparasi Simplisia Bunga Telang Berpotensi Antibakteri Melalui Optimasi Suhu Dan Waktu Microwave. *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 11(1), 15–22.
- Wiraningtyas, A., Ruslan, Agustina, S., & Hasanah, U. (2019). Penentuan Nilai Sun Protection Factor (SPF) dari Kulit Bawang Merah. *Jurnal Redoks (Jurnal Pendidikan Kimia Dan Ilmu Kimia)*, 2(01), 34–43. <https://doi.org/10.33627/re.v2i01.140>
- Wulanningtyas, N. K. M., Wardani, I. G. A. A. K., & Sasadara, M. M. V. (2023). Potensi Tabir Surya pada Tanaman Herbal: Literature Review. *USADHA: Jurnal Integrasi Obat Tradisional*, 2(3), 1–8. <https://doi.org/10.36733/usadha.v2i3.7065>
- Yasacaxena, L. N., Defi, M. N., Kandari, V. P., Weru, P. T. R., Papilaya, F. E., Oktafera, M., & Setyaningsih, D. (2023). Review:Ekstraksi Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) dan Aktivitas Sebagai Antibakteri. *Jurnal Jamu Indonesia*, 8(1), 10–17. <https://doi.org/10.29244/jji.v8i1.265>
- Yasi, R. M., Harsanti, R. S., & Larasati, T. T. (2022). Pengaruh Metode Pengeringan Simplisia Terhadap Perolehan Kadar Senyawa Aktif Ekstrak Simplisia Rumput Grinting (*Cynodon dactylon* (L.) Pers.). *Jurnal Berkala Sainstek*, 10(3), 147–154. <https://doi.org/10.19184/bst.v10i3.32309>
- Zahara, M. (2022). Ulasan singkat: Deskripsi Kembang Telang (*Clitoria ternatea* L.) dan Manfaatnya. *Jurnal Jeumpa*, 9(2), 719–728. <https://doi.org/10.33059/jj.v9i2.6509>
- Zuki, N. N. M., & Hadzir, N. H. N. (2024). Extraction of Total Phenol and Antioxidant Activity of Butterfly Pea Flower (*Clitoria ternatea* L.) Extracts by Ultrasound-Assisted and Maceration Extraction. *Journal of Biochemistry, Microbiology and Biotechnology*, 12(SP1), 1–4. <https://doi.org/10.54987/jobimb.v12isp1.922>