

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes., G. 2007. Teknologi Bahan Alam. Institut Teknologi Bandung Press: Bandung. Hal: 142.
- Alnanda, R., D. Ulima, N. Merry, dan S. Purbaningsih 2017. Studi awal pemanfaatan kuntum *Clitoria ternatea* L. (kembang telang) sebagai pewarna alami makanan. Departemen Biologi, FMIPA UI, Kampus UI Depok, Jawa Barat.
- Alifni Adha Bakti, Liling Triyasmono, Muhammad Ikhwan Rizki. 2017. Penentuan Kadar Flavonoid Total dan Uji Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kasturi (*Mangifera casturi* Kosterm.) dengan Metode DPPH. Press: Jurnal Pharmascience. Universitas Lambung Mangkurat, Banjarbaru. Vol. 04, No.01. hal: 102 – 108. ISSN-Print. 2355 – 5386 ISSN-Online. 2460-9560.
- Abdullah Muzi Marpaung. 2020. Tinjauan Manfaat Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L.) Bagi Kesehatan Manusia. *Journal of function food & Nutraceutical*. Swiss German University. Volume 1. <https://journal.sgu.ac.id/jffn>.
- Andriyanto, BE., Ardiningsih, P., dan Idiawati, N. Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Belimbing Hutan (*Baccaurea Angulata* Merr.). *Jurnal Kimia Khatulistiwa*. 2016: 5(40); 9-13.
- Alkautsar, MA, Selly, SA., K.S, DN., Fadhilah, RI., Lazuardi, AE., Muliawati, T. Analisis Kunjungan Wisatawan Mancanegara Melalui Pintu Udara , Laut dan Darat. *Indonesian Journal of Applied Mathematics*. 2022: 2(1); 33. <https://doi.org/10.35472/indojam.v2i1.765>.
- Azmin, N., Rahmawati, A., dan Hidayatullah, ME. Uji Kandungan Fitokimia dan Etnobotani Tumbuhan Obat Tradisional Berbasis Pengetahuan Lokal di Kecamatan Lambitu Kabupaten Bima. *Florea: J Biol*. 2019: 6; 101-113.
- Bambang yudono, & Akhmad Aminuddin Bama. 2017. Buku Spektrometri. Press: Simetri. Palembang.
- Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. 2020. Selain Cantik Ini Segudang Manfaat Bunga Telang. Balitro.

- Depkes RI. 2000. Parameter Standarisasi Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI. 2008. Farmakope herbal Indonesia. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI. 1985. Cara Pembuatan Simplisia. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal 7-11.
- Departemen Kesehatan RI. 2006. Inventaris Tanaman Obat Indonesia. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal 135.
- Departemen Kesehatan RI. 2014. Farmakope Indonesia Jilid V. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal 47.
- Departemen Kesehatan RI. (1995). Farmakope Indonesia Edisi IV. Jakarta : Depkes RI.
- Departemen Kesehatan RI. (1989). Materia Medika Indonesia Jilid IV. Jakarta : Depkes RI. Hal 143.
- Endang Christine Purba. 2020. Kembang Telang (*Clitoria ternatea L.*): Pemanfaatan dan Bioaktivitas. Jurnal EduMatSains. Cilebut, Bogor, Jawa Barat, Indonesia. 4 (2). Hal 111-124.
- Fitmawati, S. Fatonah & Y.R. Irawan. 2016. Tanaman Obat Pekarangan Berbasis Penegetahuan Tumbuhan Obat Masyarakat asli Riau (Etnomedicine). UNRI Press.
- Ergina, E., Nuryanti, S., dan Puspitasari, ID. Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave Angustifolia*) yang Dickstraksi Dengan Pelarut Air dan Etanol. *Jurnal Akademik Kimia*. 2014: 3(3); 165-172.
- Fitmawati, S. Fatonah & Y.R. Irawan. 2016. Tanaman Obat Pekarangan Berbasis Penegetahuan Tumbuhan Obat Masyarakat asli Riau (*Etnomedicine*). UNRI Press.
- Georgianna K. Oguis, Edward K. Gilding, Mark A. Jackson dan David J. Craik. 2019. kacang kupu-kupu (Klitoris ternatea), Pabrik Pembawa Cyclotide Dengan Aplikasi di Bidang Pertanian dan Kedokteran. *Frontiers in plant science*. Australia . doi: 10.3389/fpls.2019.00645.
- Harbone., J. B. 1987. Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan. Diterjemahkan oleh Kosasih, P., Iwang SJ. Bandung: Penerbit ITB. Hal 64,163.

- Heuzé, V., G. Tran, M. Boval, D. Bastianelli, and F. Lebas. 2016. Butterfly pea (*Clitoria ternatea*). Feedipedia. (diakses 28 Desember 2020).
- Hawari · B. Pujiasmanto · E. Triharyanto. 2022. Morfologi dan kandungan flavonoid total bunga telang di berbagai ketinggian tempat tumbuh berbeda. *Jurnal Kultivasi.Surakarta*. Vol. 21 (1). ISSN: 1412-4718, eISSN: 2581-138.
- Lailatul Lutfiah, Cindy Taurusta. 2022. Aplikasi Kamus Simplisia Dan Resep Obat Tradisional (Sidota) Berbasis Android. *Jurnal Sains dan Informatika*. Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Sidoarjo. Volume 8, Nomor 1. p-ISSN: 2460173X. e-ISSN: 2598-5841.
- Marpaung, A. M., Andarwulan, N., Hariyadi, P. & Faridah, D. N., 2018. *The Wide Variation of Color Stability of Butterfly Pea (Clitoria ternatea L.) Flower Extract at pH 6-8*. Jakarta, *Southeast Asian Food & Agricultural Science & Technology*, pp. 283-291.
- Mauritz Pandapotan Marpaung, Anggun Septiyani. 2020. Penentuan Parameter Spesifik Dan Nonspesifik Ekstrak Kentar Etanol Batang Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca Miers*). *Journal Pharmacopolium*. Palembang. Volume 3, No. 2, 58-67. p-ISSN: 2620-8563; e-ISSN: 2621-1521.
- Mondong, FR., Sangi, SS., dan Kumaunang, M. Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Patikan Emas (*Euphorbia prunifolia* Jacq.) dan Bawang Laut (*Proiphys amboinensis* (L.) Herb). *Jurnal Mipa Unsrat Online*. 2015: 4(1); 81-87
- Mustafaa, B., Hajdaria, A., Pulaj, B., Quaveb, CL., dan Pieronid, A. Medical and Food Ethnobotany Among Albanians and Serbs Living in The Shterpce/Strpce Are, South Kosovo. *Journal of Herbal Medicine*. 2020: 22; 1-20.
- Nainggolan, Ma., Ahmad, S., Pertiwi, D., & Nugraha, S. E. (2019). Penuntun dan Laporan Praktikum Fitokimia. Medan : Universitas Sumatra Utara.
- Parwata, I.N.A., N. Kusumawati dan N. Suryani. 2016. Pertumbuhan dan produksi hijauan kembang telang (*Clitoria ternatea*) pada berbagai level aplikasi pupuk bio-slurry. *Journal of Tropical Animal Science* 4(1): 142-155.
- Putri, Dyan M.S. (2019). Konservasi tumbuhan obat di Kebun Raya Bali. *Bulletin Udayana Mengabdi*, 18(3), 139-146.
- Putri Herfayati, Setiaty Pandia, Halimatuddahlia Nasution. 2020. Karakteristik Antosianin dari Kulit Buah Nipah (*Nypa frutican*) sebagai Pewarna Alami dengan Metode

- Soxhletasi. Jurnal Teknik Kimia USU. Vol. 09, No.1. ISSN : 2337-4888. Homepage: <https://talenta.usu.ac.id/jtk>.
- Retno Ningrum, Elly Purwanti, Sukarsono. 2016. Identifikasi Senyawa Alkaloid Dari Batang Karamunting (*Rhodomirtus tomentosa*) Sebagai Bahan Ajar Biologi Untuk SMA Kelas X. Press: Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia. VOLUME 2 NOMOR 3. Hal 231-236. (p-ISSN: 2442-3750; e-ISSN: 2527-6204).
- Roghini, R., & Vijayalakshmi, K. (2017). Phytochemical Screening, *Quantitative Analysis of Flavonoids and Minerals in Ethanolic Extract of Citrus paradise*. International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research, 9(11): 4859-4864.
- Siti Kunariah, Heru Dwi Purnomo, Nita Fajaryanti. 2016. Pengaruh Pemberian Infusa Daun Pepaya (*Carica Papaya L.*) Terhadap Efek Daya Analgetik Pada Hewan Uji Mencit (*Mus Musculul L*) Yang Terpapar Asam Asetat. Jurnal Farmasetis Volume 5 No 1, Hal 28 – 32. ISSN : Cetak 2252-9721.
- Stankovic, M.S. (2011) Total Phenolic Content, Flavanoid Concentration and Antioxidant Activity of Marrubium peregrinum L. Extracts. Kragujevac Journal of Mathematics, 33, 63-72.
- Saifudin, Aziz *et al.* 2011. *Standarisasi Bahan Obat Alam. Edisi Pertama*. Graha Ilmu: Yogyakarta.
- Tetti, M. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa , dan Identifikasi Senyawa Aktif. Jurnal Kesehatan, 7 (2): 361-367.
- Tjitraresmi, A., Moektiwardoyo, M., & Susilawati, Y. (2020). Inhibition of Heme Polymerization Invitro Assay Of Extract of Sirih Leaf (*Piper betle* Linn.) and Sun Flower Leaves (*Helianthus annuus L.*). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 7(1), 22.
- WHO (World Health Organization), (2011). Quality Control methods fo herbal materials. Malta, Switzerland.
- Yanu Andhiarto, Rina Andayani, Nur Hidayatul Ilmiyah. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Daun Mimba (*Azadirachta indica A. Juss*) Dengan Metode Ekstraksi Perkolasi Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. Press : *Journal Of Pharmacy Science And Technology*. Universitas Hang Tuah . Surabaya Volume 2 No.1.