

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrizal, P. 2020. *Penentuan Jenis Tanin Dari Ekstrak Metanol Bunga Telang (Clitoria ternate L)*. Klaten: KTI. Stikes Muhammadiyah Klaten.
- Akstar Roskiana Ahmad, J. S. 2015. *Penetapan Kadar Fenolik dan Flavonoid Total Ekstrak Metanol Buah Daun Patikala (Etlinger elatior (Jack) R.M.SM)*. Makasar: Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia.
- Alok S, N. G. 2015. An update on Ayurvedic herb vishnukanta (*Clitoria ternatea Linn.*): A review. *International Journal of Life Sciences and Review*, 1(1), 1-9.
- Andriani., K. T. 2010. Perbedaan Kadang Seng Serum dan Kadar C-Reactive Protein Pada Anak Balita dengan Kadar Serum Retinol Normal dan Tidak Normal. *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, Vol. 7 No. 2 PP : 58-63.
- Anonim. 1986. *Sediaan Galenik*, 2-3. Departemen Kesehatan Republik Indonesia:Jakarta.
- Anonim. 1989. *Materia Medika Indonesia. Jilid V*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. 1995. Materia Medika Indonesia. Jilid VI. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. 2008. Farmakope Herbal Indonesia. Edisi 1. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. 2009. *Farmakope Herbal Indonesia. Edisi 1*. Jakarta: Mentri Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim.2012.*KembangTelang*.[http://bebas.vlsm.org/v12/artikel/ttg\\_tanaman\\_obat/depkes/buku\\_2/2-068.pdf](http://bebas.vlsm.org/v12/artikel/ttg_tanaman_obat/depkes/buku_2/2-068.pdf).25 Agustus.
- Arifin, Z. 2008. *Beberapa Unsur Mineral Essensial Mikro Dalam Sistem Biologi dan Metode Analisisnya*. Bogor: Balai Besar Penelitian Veteriner.
- Astuti Mega 2019. *Penetapan Kadar Tanin Dan Penentuan Jenis Tanin Dari Ekstrak Daun Beluntas (Pluchea indica L.) Secara Spektrofotometri UV-Vis*. Klaten: KTI. Stikes Muhammadiyah Klaten.
- Budiasih, K.S. 2017. Kajian Petensi Farmakologis Bunga Telang (*Clitoria ternatea*). Di dalam: Sinergi Penelitian dan Pembelajaran untuk Mendukung Pengembangan Literasi Kimia pada Era Global. *Prosiding Seminar Nasional Kimia*. FMIPA UNY. Hal: 201-206.
- Danasrayaningsih, V. 2015. *Penetapan Kadar Kafein Dalam Minuman Berenergi Merek "X" Dengan Metode Spektrofotometri Derivatif Aplikasi Peak-ToPeak*. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Desmiaty, Y.; Ratih H.; Dewi M.A.; Agustin R. 2008. Penentuan Jumlah Tanin Total Pada Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia Lamk*) dan Daun Sambung Darah (*Exoecaria bicolor Hassk.*) secara Kolorimetri dengan Pereaksi Biru Prusia. *Jurnal Ortocarpus*, 8:106-109.
- Gandjar. G.I. 2007. *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta.: Pusat Pelajar.

- Gupta, G. J. 2010. *Clitoria ternatea* (L.): Old and new aspects. *Journal of Pharmacy Research*, 3(11), 2610-2614.
- Hagerman, A. 2002. *Tannin Handbook*. USA: Miami University.
- Hanani, E. 2015. *Analisis Fitokimia*. Jakarta: EGC.Pp.2.
- Harborne.J.B., 1987. *Metode Fitokimia Penentuan Cara Metode Menganalisis Tumbuhan Jilid 2*. Bandung: ITB.
- Kazuma, K. N. 2013. Flavonoid composition related to petal color in different lines of *Clitoria ternatea*. *Phytochemistry*, 64(6), 1133-1139.
- Kosai, P. K. 2015. Review on Ethnomedicinal uses of Memory Boosting Herb, Butterfly Pea, *Clitoria ternatea*. *Journal of Natural Remedies*, 15(2),71-76.
- Kusuma, W. S. 1993. *Tanaman Berkhasiat Obat di Indonesia. Jilid ke 3*. Jakarta: Pustaka Kartini.
- Makkar, H. 2003. *Sirih Merah Budidaya & Pemanfaatan untuk Obat*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Marpaung, A. M. 2019. The Difference in colour shifting of *Clitoria ternatea* L.Flower Extract at Ph 1,4 and 7 during stroge. *Curret Nutrition and food science*, 15 (7), pp. 694-699.
- Muller, H. I. 2006. Unrevelling the conundrum of tannins in animal nutrition and health. *J. Sci. Food Agric*, 86: 2010-2037.
- Notoatmodjo, S. 2014. *Metodelogi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Putri, D. M. 2019. Konservasi tumbuhan obat di Kebun Raya Bali. *Bulletin Udayana Mengabdi*, 18(3), 139-146.
- Rashid, I. A. 2012. *Bunga telang*. [www.tanamsendiri.com](http://www.tanamsendiri.com).19 juli 2013.
- Robinson T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Edisi VI. Penerbit ITB. Bandung.
- Rohman A, G. I. 2014. Kimia Farmasi Analisis. Edisi I. Yogyakarta. *Pustaka Pelajar*, p. 1-485.
- Sajaratud, D. 2013. *Pembuatan Tanin dari Buah Pinang*. Sumatera Utara: Fakultas Ilmu Tarbiyah & Keguruan Institut Agama Islam Negeri.
- Sastrohamidjojo, H. 2014. *Spektroskopi. Edisi III*. Yogyakarta: Liberty Yogyakarta .
- Sibeua, F. 2015. *Ekstraksi Tanin dari Kluwak (Pangiumedule Reinw) Menggunakan Pelarut Etanol dan Aquadest dan Aplikasinya Sebagai Pewarna Makanan*. Skripsi. Program Studi Teknik Kimia DIII. Fakultas Farmasi: Universitas Negeri Semarang.
- Sohi, K. M. 2003. Galli Acid, and Antioxidant, Exhibits Antiapoptotic Potential in normal Human Lymphoytes: A Bell-2 indenpendenthism. *J. Nutr. Sci. Vitaminol*, 49 (4): 211-17.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&B*. Bandung.: Alfabeta.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, CV.
- Suryanto, E. F. 2008. Aktivitas Penstabilan Senyawa Oksigen Reaktif dari Beberapa Herbal. *Jurnal obat bahan alam* 7, 62-68.

- Sutara, P. 2016. *Jenis tumbuhan dan penggunaannya pada upacara Oemukur di Desa Beng*. Gianyar-Bali.
- Swamy, V. N. 2017. An investigation on cytotoxic and antioxidant properties of *Clitoria ternatea* L. *International jurnal og Drug Discovery*, 3(1), 74-77.
- Syamsuni. 2007. *Ilmu Resep. Cetakan 1*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Taufik, H. 2013. *Sirih Merah Budidaya Dan Pemanfaatan Untuk Obat*. Yogyakarta. Jakarta: Pustaka Baru Press: EGC 2006.
- Thompson, E. B. 1985. Drug Bioscreening. America. *Graceway Publishing Company*, Inc. Pp. 40, 118.
- Trevor, R. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tingkat Tinggi. Edisi IV*. Bandung: ITB.
- Triyanto. 2016. *Manfaat dan Khasiat Bunga Telang untuk Kesehatan Mata*.
- Watson, D. G. 2007. *Analisis Farmasi: Buku Ajar untuk Mahasiswa Farmasi dan Praktisi Kimia Farmasi. Edisi II*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Xuepin, L. 2003. *Selective Adsorption of Tannins Onto Hide Collagen Fibers*, <https://pubs.acs.org/doi/pdf/10.1021/ie0209475> diakses tanggal 07 November 2019.
- Yanlinastuti, F. S. 2016. Pengaruh konsentrasi pelarut untuk menentukan kadar zirkonium dalam paduan U-Zr dengan menggunakan metode Spektrofotometri UV-VIS. *PIN Pengelolaan Instal Nukl*, 1(17):22– 33.