

## 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 (Etlingera 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. (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: Menteri Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. (2012). *KembangTelang*.[http://bebas.vlsm.org/v12/artikel/ttg\\_tanaman\\_obat/depkes/buku2/2-068.pdf](http://bebas.vlsm.org/v12/artikel/ttg_tanaman_obat/depkes/buku2/2-068.pdf).25 Agustus.
- Arifin, Z. (2008). *Beberapa Unsur Mineral Essensial Mikro Dalam Sistem Biologi dan Metode Analisisnya*. Bogor: Balai Besar Penelitian Veteriner.
- Budiasih, K. S. (2017). *Kajian Potensi Farmakologi Bunga Telang*. Yogyakarta: Jurnal Pendidikan. Program Studi Kimia. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Yogyakarta.
- 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., & H, R. M. (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. *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. (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.
- 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 Lymphocytes: A Bell-2 independent mechanism. 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 journal of Drug Discovery, 3(1), 74-77.*
- Syamsuni. (2007). Ilmu Resep. Cetakan 1. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.*
- Taufik, H. d. (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. d. (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.*

