

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, A.R., Juwita, S.A.D., Ratulangi, A., Malik. 2015. Penetapan Kadar Fenolik dan Flavonoid Total Ekstrak Metanol Buah dan Daun Patikala (*Etlintera elatior* (Jack) R.M.SM). *Journal Pharmacy Science Research*, 2 (1): 1-10.
- Anastasia, M.H., Santi, S.R., Manurung, M. 2016. Uji Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Pada Kulit Batang Gayam (*Inocarpus fagiferus* Fosb.). *Jurnal Kimia*, 10 (1): 15-22.
- Atun, Sri. 2014. Metode Isolasi dan Identifikasi Struktur Senyawa Organik Bahan Alam. *Jurnal Konservasi Cagar Budaya Borobudur*, 8 (2): 53-61.
- Backer, C. A. and Bakhuizen v/d Brink R.C Jr. 1963. *Flora of Java*. Groningen : Wolter-Noordhoff NV.
- Bruneton, J. 1995. *Pharmacognosy, Phytochemistry, Medicinal Plants*. Paris : Lavoiser Publishing.
- Chang, C. C., M. H. Yang, H. M. Wend and J. C. Chern. 2002. Estimation of total flavonoid content in propolis by two complementary colometric methods. *Journal of Food and Drug Analysis*, 10 (3): 178-182.
- Dalimartha, S. 2002. *Atlas Tanaman Obat Indonesia Jilid 2*. Jakarta : Trubus Agriwidya.
- Depkes RI. 1985. *Cara Pembuatan Simplisia*. Jakarta : Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan.
- Depkes RI. 1986. *Sediaan Galenik*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes RI. 2008. *Farmakope Herbal Indonesia*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dirjen POM. 1980. *Materia Medika Indonesia, Jilid IV*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dirjen POM. 1989. *Materia Medika Indonesia, Jilid V*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dirjen POM. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman Tumbuhan Obat*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Djauhariya, E. & Hernani. 2004. *Gulma Berkhasiat Obat*. Jakarta : Seri Agrisehat.
- Duke, J.A. 1999. *Handbook of Phytochemical constituent of Gras Herbs and Other Economic Plants*. London, USA : CRC Press.

- Fitriyani, L. 2019. *Penentuan Kadar Total Fenolik dan Flavonoid Ekstrak Daun Pulutan (Urena lobata L.)* [Skripsi]. Tasikmalaya : Prodi S1 Farmasi STIKes Bakti Tunas Husada..
- Hairil, A. A. 2012. Sintesis Senyawa Isoflavon dari Minyak Daun Cengkeh dan Uji
- Hanani, E. 2015. *Analisis fitokimia*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Harborne, J. B. 1987. *Metode Fitokimia*. Bandung : ITB.
- Hardiansyah, dkk. 2015. Efektivitas Pestisida Nabati Saliara (*Lantana camara* L.) Terhadap Hama Tanaman Rosela (*Hibiscus sabdariffa* L.). *Jurnal Agronida*, 1 (1): 31-36.
- Hemalatha, P., Elumalai, D., Janaki, A., Babu, M., Velu, K., Velayutham, K., Kaleena, P.K. 2015. Larvicidal Activity of *Lantana camara* aculeate Against Three Important Mosquito Species. *Journal of Entomology and Zoology Studies*, 3 (1): 174-181.
- Kalita, K., Kumar, G., Karthik, L., & Rao, KVB. 2012. A Review on Medicinal Properties of *Lantana camara* Linn. *Research J. Pharm and Tech*, 5 (6): 711-715.
- Kelly, S. G. 2011. Quersetin. *Alternative Medicine Review*, 16 (2): 172-193.
- Kemenkes RI. 2011. *Suplemen II Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi I. Jakarta : Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kristanti, A.N., Aminah, N.S., Tanjung, M., Kurniadi, B., 2008. *Buku Ajar Fitokimia*. Surabaya : Airlangga University Press.
- Koosha, et al. 2016. Review An Association Map on the Effect of Flavonoids on the Signaling Pathway in Colorectal Cancer. *International Journal of Medical Sciences*, Volume 13 (5): 374-385.
- Leboe, D.W., Ningsi, S., Annur, M. 2015. Uji Aktivitas Mukolitik Ekstrak Etanol Daun Tembelean (*Lantana Camara* Linn.) Secara In Vitro. *JF FIK UINAM*, 3 (1): 22-26.
- Lestari, I. P., Mappiratu, Rusian, Satrimafitrah, P. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Daun Tanaman Tembelean (*Lantana camara* Linn) dari Beberapa Tingkat Kepolaran Pelarut. *KOVALEN*, 4 (3): 244-253.
- Manik, D. F., Hertiani, T., Anshory, H. 2014. Analisis Korelasi Antara Kadar Flavonoid dengan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol dan Fraksi-Fraksi Daun Kersen (*Muntinga calabura* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *KHAZANAH*, 6 (2): 1-11.
- Markham, K. R. 1988. *Techniques of Flavonoid Identification*, diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata. Bandung : ITB.

- Mishra, A. 2014. Allelopathic Properties Of *Lantana camara*: A Review Article. *International Journal of Innovative Research and Review*, ISSN: 2347-4424 Vol. 2 (4).
- Naz, R., & Bano, A. 2013. Phytochemical screening, antioxidants and antimicrobial potential of *Lantana camara* in different solvents. *Asian Pac J Trop Dis*, 3 (6): 480-486.
- Ningsi, S., Khairunnisa, Ida, N. 2015. Uji Efek Gel Ekstrak Etanol Daun Tembelean (*Lantana camara* Linn.) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *JF FK UINAM*, 3 (2): 48-53.
- Ningsih, D. R., Zusfahair, Kartika, D. 2016. Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder serta Uji Aktivitas Ekstrak Daun Sirsak sebagai Antibakteri. *Molekul*, 11 (1): 101-111.
- Purwati, S., Sonja V.T., Samsurianto. 2017. Skrining Fitokimia Daun Saliara (*Lantana camara* L.) Sebagai Pestisida Nabati Penekan Hama dan Insidensi Penyakit pada Tanaman Holtikultura di Kalimantan Timur. *Prosiding Seminar Nasional Kimia*, 153-158.
- Ravi, S. 2011. Preliminary Pharmacognostical and Phytochemical Analysis of Leaves of *Lantana camara*. *International Research Journal of Pharmacy*, 2 (6): 445-448.
- Redha, Abdi. 2010. Flavonoid: Struktur, Sifat Antioksidatif dan Peranannya dalam Sistem Biologis. *Jurnal Belian* Vol. 9 No. 2 : 196-202.
- Rohman, A, dan Gandjar. 2007. *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar,
- Sadhana, Singh, Ashok Kumar Gupta, and Amita Verma. 2013. Review On-Natural Compounds Used for Antioxidant Activity. *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Science* ISSN: 0975-8585.
- Saxena, M., Saxena, J., & Khare, S. 2012. A brief review on: Therapeutical values of *Lantana camara* plant. *International Journal Of Pharmacy & Life Sciences (IJPLS)*, 3 (3): 1551-1554.
- Sinarsih, N.K., Rita, R.S., Puspawati, N.M. 2016. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Trembesi (*Samanea saman* (jecz.) Merr) Sebagai Antibakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *E-Journal of Applied Chemistry*: 4 (2): 129-136.
- Suparni, Ibunda & Wulandari, Ari. 2012. *Herbal Nusantara : 1001 Ramuan Asli Indonesia*. Yogyakarta : ANDI.
- Suryati, Santoni, A., Herru YDN. 2016. Aktivitas Antioksidan Serta Kandungan Total Fenolik Ekstrak Metanol dan Fraksi Kolom Dari Daun Tumbuhan *Lantana camara* L. *Jurnal Kimia Unand*: 6 (4): 33-37.

- Underwood, A. L. dan R. A. Day, JR. 2002. *Analisis Kimia Kuantitatif Edisi Keenam. Terjemahan dari Quantitative Analysis Chemistry Sixth Edition oleh Is Sopyan*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Wijaya, A.Y., Masruhim, M.A., Kuncoro, H. 2017. Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Daun Tembelean (*Lantana Camara* Linn) Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*). *Jurnal Sains dan Kesehatan*: 1 (6): 284-289.
- Zhafirah, Inez, V. 2018. *Aktivitas Fraksi Air-Etanol Daun Tembelean (Lantana camara L.) Sebagai Penangkal Radikal Bebas dengan Metode BCB (Beta Carotene Bleaching) dan FRAP (Ferric-Reducing Antioxidant Power)*. [Skripsi]. Purwokerto : Prodi S1 Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Zubaida, Sulistiyani, Sajuti Dondin, & Suparto Irma Herawati. 2017. Fenol, Flavonoid, dan Aktivitas Antioksidan pada Ekstrak Kulit Batang Pulai (*Alstonia scholaris* R.Br). *JURNAL Penelitian Hasil Hutan*, 35 (3): 211-219.