

DAFTAR PUSTAKA

- Andarwulan N, Batari R, Sandrasari DA, Bolling B. Flavonoid Content And Antioxidant Activity of Vegetables from Indonesia. *Food Chemistry*. 2010; 121: 1231–1235.
- Anggit A. Analisis Krom(III) Dengan Metoda Kopersipitasi Menggunakan Nikel Dibutilditiokarbamat Secara Spektrofotometri Serapan Atom. [Skripsi]. Semarang: Universitas Negeri Semarang; 2013.
- Arbain D, Bakhtiar A, Putra DP, Nurainas. Review Tumbuhan Obat Sumatera (Edisi 1). Padang: Universitas Andalas; 2014.
- Arini S, Nurmawan D, Alfiani F, Mulyani S. Uji Aktivitas Minyak Atsiri Daun Beluntas Terhadap *Candida albicans* dan Pembuatan Sediaan Yang Sesuai. *Jurnal Farmasi Indonesia*. 2006; 3(2): 84-88.
- Bakhtiar A. A study of Flavonoids of Some West Sumatran Plants, Newsletter of Regional Network for Chemistry of Natural Products in South Asia. 1993; 17(1): 21-23.
- Barron D, Varin L, Ibrahim RK, Jeffrey B, Harbornet JB, dan Williams CA. Sulphated Flavonoids-An Update. *Phytochemistry*. 1988; 27(8): 2375-2395.
- Bylka W, Stobiecki M, Frahski R. Sulphated Flavonoid Glycosides from Leaves of *Atriplex hortensis*. *Acta Physiol. Plant*. 2001; 23: 285–290.
- Dalimartha, Setiawan. Atlas Tumbuhan Obat Indonesia jilid 1. Jakarta: Trubus Agriwidyia; 1999. hlm. 18-19.
- Day RA dan Underwood AL. Analisis Kimia Kuantitatif Edisi Kelima Terjemahan Aloysius Hadyana Pudjatmaka. Jakarta: Erlangga; 1986.
- Departemen Kesehatan dan Kesejahteraan Sosial RI, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Inventaris Tanaman Obat I Jilid 2. Jakarta: Departemen Kesehatan RI Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan; 2001. Hlm. 283-284.
- Departemen Kesehatan RI. Suplemen III Farmakope Herbal Indonesia Edisi 1. Jakarta: Departemen Kesehatan RI Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan; 2012.
- Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Jakarta: Departemen Kesehatan RI; 2000.

Flamini G, Antognoli E, Morelli I. Two Flavonoids And Other Compounds From the Aerial Parts of *Centaurea bracteata* From Italy. *Phytochemistry*. 2001; 57: 559–564.

Gaedcke F, Steinhoff B, Blasius H. Herbal Medicinal Products: Scientific and Regulatory Basis for Development, Quality Assurance and Marketing Authorisation, Stuttgart: Medpharm Scientific Publisher; 2003.

Gritter, Bobbit, Schwarting. Pengantar Kromatografi (Edisi 2), Terjemahan Kosasih Padmawinata. Bandung: Penerbit ITB; 1991.

Harborne JB, Mabry TJ, dan Mabry H. The Flavonoid. London: Chapman and Hall; 1975.

Harborne JB. Metoda Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan, Terjemahan Kosasih P dan Iwang S.J. Bandung: Penerbit ITB; 1987.

Heyne K. Tumbuhan Berguna Indonesia III (Terjemahan Badan Litbang Departemen Kehutanan). Jakarta: Yayasan Sarana Wana Jaya; 1987. hlm. 1832.

Jonartha AL. Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Beluntas (*Pluchea indica* Less) Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *Majalah Kedokteran Gigi*. 2009;XVI(1).

Kushwaha SKS, Kushwaha N, Rai AK. Role of Markers in the Standardization of Herbal Drugs: A Review. *Archives of Applied Science Research*. 2010;2(1):225-229.

Markham, KR. Cara Mengidentifikasi Flavonoid, diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata. Bandung: Penerbit ITB; 1988.

Pramanik KC, Bhattacharya P, Biswas R, Bandyopadhyay D, Mishra M, Chatterjee TK. Hypoglycemic and Antihyperglycemic Activity of Leaf Extract of *Pluchea indica* Less., *Oriental Pharmacy and Experimental Medicine*. 2006; 6(3): 232-236.

Roslida AH, Erazuliana AK, Zuraini A. Anti-Inflammatory And Antinociceptive Activities of The Ethanolic Extract of *Pluchea Indica* (L) Less Leaf. *Pharmacologyonline*. 2008; 2: 349-360.

Santa Cruz Biotechnology, Catalog. Diakses tanggal 6 Maret 2018 dari <https://www.scbt.com/scbt/product/quercetin-3-sulfate-potassium-salt>

Sari LORK. Pemanfaatan Obat Tradisional Dengan Pertimbangan Manfaat dan Keamanannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. 2006;3(1): 1-7.

Srimoon R. dan Ngiewthaisong S. Antioxidant and Antibacterial Activities of Indian Marsh Fleabane (*Pluchea indica*(L.) Less) KKU Res.j. 2015; 20(2): 144-154.

Taslim. Studi Flavonoid Sulfat Dari Daun Beluntas (*Pluchea indica* Less.). [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas; 1992.

Teles YCF, Horta CCR, Agra MF. New Sulphated Flavonoids from *Wissadula periplocifolia* (L.) C. Presl (Malvaceae). *Molecules*. 2015(20): 20161–20172.

Teles YCF, Souza MS, Souza MFV Sulphated Flavonoids: Biosynthesis, Structures, and Biological Activities. *Molecules*. 2018(23): 480.

Wang T, Bi K. Bioactive Flavonoids in Medical Plants: Structure, Activity, and Biological Fate. *Asian Journal Of Pharmaceutical Sciences*. 2017; 13(1): 12-23.

Willard H, Merrit LJR, Dean, JA. *Instrumental Methods of Analysis Fifth Edition*. New Delhi: Rekha Printers; 1974.

Williams Ch.A, Grayer RJ. Anthocyanins and other flavonoids. *Nat. Prod. Rep.*, 2004; 21:539–573.

Wijayakusuma, H. *Tanaman Berkhasiat Obat di Indonesia jilid 1*. Jakarta: Pustaka Kartini; 1994.

Widyawati PS, Wijaya CH, Harjosworo PS, Sajuthi D. Pengaruh ekstraksi dan fraksinasi terhadap aktivitas antioksidatif daun beluntas (*Pluchea indica* Less). *Jurnal Agroteknologi* 2010; 4(2):183-193.

Yuliani S, Yanuwiadi B, Leksono AS. Total Phenolic and Flavonoid Contents Of *Pluchea indica* Less Leaves Extracts from Some Altitude Habitats /Int.J. ChemTech Res. 2015; 8(4): 1618-1625.

