

## DAFTAR PUSTAKA

- Acquaah, George, 2008, *Horticulture Principles and Practices*, 4<sup>th</sup> Ed, 94-149, Prentice Hall. New Jersey.
- Anonim, 1979, *Materia Medika Indonesia*, Jilid III, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 1985, *Tanaman Obat Indonesia* Jilid I, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 1996, *Batas Maksimum Residu Pestisida pada Hasil Pertanian*, Departemen Kesehatan dan Departemen Pertanian, Jakarta.
- Anonim., 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2008, *Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi I, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Akbar. S., 2011, *Andrographis paniculata: A Review of Pharmacological Activities and Clinical Effects*, *Alternative Medicine Review, LLC.*, **16** (1), 67- 71.
- Asmawi, M.Z., Sadikun., A., 2012, A Bitter Plant with a Sweet Future? A Comprehensive Review of an Oriental Medicinal Plant : *Andrographis paniculata*, *Phytochem Rev*, **11**, 39-75.
- Astuti, E.Y., 2011, Validasi Metode Analisis Multiresidu pestisida Organoklorin) secara Kromatografi Gas, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Bogers, R.J., Craker, L.E., Lange, D., 2006, *Medicinal and Aromatic Plants*, Chap.17, 237-252, Springer, Netherlands.
- BPS, 2010, *Penduduk Indonesia menurut Provinsi 1971, 1980, 1990, 1995, 2000 dan 2010*, diperoleh online melalui [http://www.bps.go.id/tab\\_sub/view.php?tabel=1&daftar=1&id\\_subyek=12&not\\_ab=1](http://www.bps.go.id/tab_sub/view.php?tabel=1&daftar=1&id_subyek=12&not_ab=1), 9 Februari 2012.
- BPS, 2010, *Produksi Tanaman Obat-obatan di Indonesia*, diperoleh online melalui [http://www.bps.go.id/tab\\_sub/view.php?tabel=1&daftar=1&id\\_subyek=55&not\\_ab=6](http://www.bps.go.id/tab_sub/view.php?tabel=1&daftar=1&id_subyek=55&not_ab=6), 10 februari 2012.
- Brain, K.R., Turner, T.D., 1975, *The Practical Evaluation of Phytopharmaceutical*, Wright-Science Chrica, Bristol.

- Claus, P. E., Tyler dan Brandy, 1970, *Pharmacognosy*, 16 th Edition, Lea and Febiger, Philadelphia.
- Dewoto, H.R., 2007, Pengembangan Obat Tradisional Indonesia Menjadi Fitofarmaka, *Maj Kedokt Indon*, 557 (7), 208.
- Emmyzar, R. Suryadi, M. Iskandar, dan Ngadimin, 1996, *Pengaruh dosis pupuk NPK dan umur panen terhadap pertumbuhan dan produksi terna tanaman Sambiloto*, *Bul. Warta Tumbuhan Obat Indonesia*, Vol III/I : 31-32.
- Gandjar, I.G., Abdul R., 2007, *Kimia Farmasi Analisis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Gardner, F., Pearce, B., dan Mitchell, R., 1991, *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Penerjemah Susilo, H, University Indonesia Press, Jakarta.
- Gritter, R.J., 1985. *Pengantar Kromatografi*, Penerbit ITB, Bandung.
- Harborne, J.B., 1984, *Phytochemical Methods: A Guide to Modern Techniques of Plant Analysis*, 2<sup>nd</sup> Ed., Chapman and Hall, New York.
- Hardjowigeno, 1992, *Ilmu Tanah*, Mediyatama Sarana Perkasa, Jakarta.
- Khan, S., Al-Qurany, F., Ram, M., Ahmad, S., Abidin, M.Z., 2010, Phyllantin Biosynthesis in *Phyllanthus amarus*, *Journal of Medicinal Plants Research*, 4 (1), 41-48.
- Lubis, H., Putra, E. D. L., dan Jas, A., 2005, *Majalah Kedokteran Nusantara*, Vol. 38, No. 4, hlm. 309.
- Malik, Nurhayu, 2010, Respon Pertumbuhan dan Sintesis Metabolit Sekunder Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata Ness*) Hasil Pemberian Pupuk dan Intensitas Cahaya Matahari yang Berbeda, *Tesis*, Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Muhlisah, Fauziah., 2001, *Tanaman Obat Keluarga*, PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Mulya dan Suharman, 1995, *Analisis Instrumental*, Universitas Airlangga Press, Surabaya.
- Mulyani, Hartanti, 2014, Penetapan Kadar Andrografolid Ekstrak Terstaandar Herba Sambiloto (*Andrographis paniculata* (Burm.f) Ness) dari Tiga Daerah Berbeda Berdasarkan Pengaruh Ketinggian Tempat Tumbuh, Intensitas Cahaya, PH, dan Kelembaban Tanah, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Mursyidi, A., 1989, *Analisis Metabolit Sekunder*, Pusat Antar Universitas

Bioteknologi UGM, Yogyakarta.

Pramono, S., 1986, *Mutu Simplisia untuk Fitofarmaka*, Simposium Penelitian Tumbuhan Obat V, Universitas Airlangga, Surabaya.

Sanjutha, S., S. Subramaniam, C. Indu Rani, and J. Maheswari, 2008, Integrated nutrient management in *Andrographis paniculata*, Res. J. Agric. and Biol. Sci. 4 (2) : 141-145.

Stenis, V., 1978, *Flora*, Pradnyaparamita, Jakarta.

Sudarsono, dkk, 1996, *Tumbuhan Obat*, Pusat Penelitian Obat Tradisional Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Sunarminto, B.H., 2008, *Pemetaan dan Kesesuaian Lahan, Ameliorasi Lahan, dan Pemetaan Topografi KP4 UGM*, Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada.

Suryawati, S., Achmad D., Ana T., 2007, *Respon Tanaman Sambiloto (Andrographis paniculata Nees)*, Embriyo, 4 (2), 146.

Wagner, H., 1984, *Plant Drug Analysis A Thin Layer Chromatography*, 1<sup>st</sup> Ed., Springer, Verlag, Berlin.

Yusron, M. dan M. Januwati, 2004, Pengaruh kondisi agroekologi terhadap produksi dan mutu simplisia sambiloto (*Andrographis paniculata*), Prosiding Seminar Nasional XXVI Tumbuhan Obat Indonesia, Padang, 7-8 September 2004 : 211-216.

Zulkarnain, I., 2010, Aplikasi Pestisida dan Analisa Residu Pestisida Golongan Organofosfat pada Beras di Kecamatan Portibi Kabupaten Padang Lawas Utara tahun 2009, *Skripsi*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Sumatera Utara, Medan.