

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes.G., 2007, *Teknologi Bahan Alam*, ITB Press, Bandung.
- Alseason, C.R.A., 2003, *Andrographis paniculata*, Rich Natural Products files, 25 April 2003
- Sikumalay, 2014, *Efek Antibakteri dari Rebusan Daun Sambiloto (Andrographis paniculata Nees) dan Produk Herbal Sambiloto Terhadap Staphylococcus aureus*. Universitas Andalas, Padang.
- Centers for Disease Control and Prevention (CDC), 2012, diakses di: [http://www.cdc.gov/nczved/divisions/dfbmd/diseases/enterotoxigenic\\_ecoli/](http://www.cdc.gov/nczved/divisions/dfbmd/diseases/enterotoxigenic_ecoli/) (diakses Tanggal: 18 April 2015).
- Ciulei, J., 1984, *Methodology for Analysis of vegetable and Drugs*.B Faculty of Pharmacy. pp 11-26.
- Choma, I., 2005, *The Antimicrobial Analysis*. diakses di: <http://www.lcgeurope.com/lcgeurope/features/The-Use-of-Thin-Layer>, (diakses Tanggal 23 April 2015)
- Cowan, M.M. 1999. Plant Products as Antimicrobial Agents. *Clinical Microbiology Reviews*. 12: 564–582.
- Daldiyono, 1990, *Diare.Gastroenterologi-Hepatologi*, Infomedika, Jakarta.
- Depkes RI, 2000, *Pedoman Pelaksanaan Program Pemberantasan Penyakit Diare*. Ditjen PPM & PLP, Jakarta.
- Ditjen POM, Depkes RI., 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Direktorat Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan, 2011, *Pedoman Pengendalian Penyakit Diare*, Kementerian Kesehatan RI, Jakarta.
- Dwidjoseputro, D. D., 1981, *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Cetakan ke 5, Malang.
- Friedman SL, McQuaid KR, Grendell JH., 2003, *Current Diagnosis and Treatment in Gastroenterology*. (2nd ed). New York: Lange Medical Books.
- Ganiswarna, 1995, *Farmakologi dan Terapi edisi IV*, Universitas Indonesia, Jakarta.

- Greenwood., 1995, *Antibiotic Susceptibility (Sensitivity) Test*. Antimicrobial and Chemotherapy, USA: Mc Graw-Hill, Inc.
- Guerrant, RL, Gilder T.V, Steiner TS, 2001, *Practice Guidelines for the Management of Infectious Diarrhea*. Clinical Infectious Diseases.
- Halim, V.S., Soegiharjo C.J., Rizal D.M., 2004, *Pengaruh ekstrak etanol herba sambiloto *Andrographis paniculata* Nees terhadap spermatogenesis mencit jantan dewasa dan uji kualitatis kromatografi lapis tipis*. Majalah Farmasi Indonesia, 15(3), 136-143.
- Handayani., 2010, *Skrining Antibakteri Beberapa Biota Laut dari Perairan Pantai Painan, Sumatera Barat*. Fakultas Farmasi, Universitas Andalas, Padang
- Harborne, J.B., 1987, *Metode Fitokimia*, Edisi ke dua, ITB, Bandung.
- Hidalgo, 2013. *Andrographolide a New Potential Drug for Long Term Treathment of Reumatoid Arthritis Disease*. License Intech
- Hooward M., 1995, *Chronic Diarrhea*. Clinical Gastroenterology (4th ed.), Mc Graw-Hill Inc.
- Jandhao, K., 2008. *Pharmacological Aspect of *Andrographis paniculata* on health and Its Major Dterpenoid Constituent Andrographolide*. Journal of Health Science. Vo.54. Hal. 370-381.
- Jawetz, E., Melnick, J.L., and Adelberg, E.A., 1995, *Mikrobiologi Kedokteran, Edisi 20*, 238 – 240, EGC. Kedokteran, Jakarta.
- Jawetz, Melnick, & Adelberg's, 2005. *Mikrobiologi Kedokteran* (Buku I) (Mudihardi, Eddy, *et al.*, penerjemah). Jakarta: Salemba Medika
- Kumar, 2012, *A Review on King of Bitter*, International Journal of Research in Pharmacy and Chemistry. Vol. 2 (1).
- Karou, Damintoti. Savadogo. Aly. 2005. Antibacterial activity of alkaloids from *Sida acuta*. African Journal of Biotechnology 4(12): 1452-1457.
- Lawrence R., 1998, *Chronic Diarrhea : to biopsy or not to biopsy*. American Society for Gastrointestinal Endoscopy. [Volume 61, Issue 3](#)
- Lukas, R., 1998, *Rahasia Herbalis Cina, Ramuan Tanaman Obat Cina*. Pustaka Delapratasa, Jakarta.

- Sawiti, 2013, *Daya Hambat Perasan Daun Sambiloto Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli*. Universitas Udayana, Bali.
- Madduluri, 2013. *Efek Antibakteri Ekstrak Biji Pinang (Areca catechu) terhadap S. aureus dan E. coli*. Jakarta: Penerbit Cermin Dunia Kedokteran. Hal. 23-24.
- Mandal, 2008, *Penyakit dan metode epidemiologi*, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Marliana, Venty S. & Suyono., 2005, *Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (Sechium edule Jacq. Swartz.) dalam Ekstrak Etanol*, Jurnal Kimia FMIPA
- Ncube, N.S., Afolayan, A.J., dan Okoh, A.I., 2008, *Assessment Techniques of Antimicrobial Properties of Natural Compounds of Plant Origin: Current Methods and Future Trends*, Afr. J. Biotechnol., 7, 12, 1797-1806
- Palleros, D.R., 1993, *Experimental Organic Chemistry*. John Wiley & Sons. Singapore.
- Pelzar, Chan, 1996, *Dasar-dasar Mikrobiologi*. UI Press, Jakarta
- Pramularsih, E.D., 2001, *Uji Aktivitas Antibakteri Daun Mimba (Azadirachta indica Juss.) terhadap Staphylococcus aureus dan Salmonella typhi beserta Profil KLTnya*. Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Prapanza, I. & Marianto, L.A., 2003, *Khasiat & Manfaat Sambiloto: Raja Pahit Penakluk Aneka Penyakit*, 3-9, AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Pujiasmanto, B., Moenandir, J., Bahri, S., & Kuswanto, 2007, *Kajian Agroekologi dan Morfologi Sambiloto (Andrographis paniculata Nees) pada Berbagai Habitat*, Biodiversitas, 8(4): 326 – 329.
- Rikerdas, 2013, *Situasi Diare di Indonesia*, Kementrian Kesehatan RI, Jakarta.
- Robinson T., 1995, *The Organic Constituents of Higher Plant 6ed, Diterjemahkan oleh Padmawinata K., Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Rusdi, 1990, *Tetumbuhan Sebagai Sumber Bahan Obat*. Pusat Penelitian Universitas Andalas, Padang
- Santos, A.F., B.Q. Guevera, A.M. Mascardo, and C.Q. Estrada, 1978, *Phytochemical, Microbiological and Pharmacological, Screening of Medical Plants*, Research Center University of Santo Thomas, Manila.

- Schlegel, H.G. Schmidt, K, 1994, *Mikrobiologi Umum*. Gajah Mada Universty Press, Yogyakarta
- Siadi. K, 2012, *Ekstrak bungkil biji jarak pagar (Jatropha curcas) sebagai biopeptisida yang efektif dengan penambahan larutan NaCl*. Jurnal Mipa 35(2): 77-83
- Todar, K., 2008, *Staphylococcus aureus and Staphylococcal Disease* . Wisconsin, Madison, USA.
- Setiati S., Sudoyo A.W., Alwi I., Simadibrata M., Setiyohadi B., Syam F.A., Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Edisi 6. Jakarta: Interna, 2014:2192-96.
- Shobana, M., Maheshwari, R., Muzammil, S.M., 2013, *Antimicrobial Activity of Andrographis paniculata Ness and Recuperative Effect on Mixing with Antibiotics*. Unique Research Journal of Chemistry. 01(01):41-6. 6.
- Srijanto, B., Bunga, O., Khojayanti, L., Rismana, E., Sriningsih., 2012, *Pemurnian Ekstrak Etanol Sambiloto (Andrographis paniculata Ness.) Dengan Teknik Ekstraksi Cair-Cair*. Pusat Teknologi Farmasi dan Medika-BPPT, Jakarta
- Sujono, 1995, *Gastroenterologi*. Penerbit Alumni, Bandung.
- Sunoto. 1990, *Buku Ajar Diare*, Departemen Kesehatan RI Ditjen PPM & PLP, Jakarta.
- Widyawati, 2007, *Aspek Farmakologi Sambiloto (Andrographis paniculata Nees)*. Departemen Farmakologi dan Terapeutik Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara. Majalah Kedokteran Nusantara Volume 40, No. 3.
- Wasito, H., 2011, *Obat Tradisional Kekayaan Indonesia*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Weibo, L., 1995, *Andrographis paniculata Nees*, diakses di : <http://www.altcancer.com> (pada Tanggal 27 Juni 2015)
- Widyawati, 2007, *Aspek farmakologis sambiloto (Andrographis paniculata Nees)*. Majalah Kedokteran Nusantara. 40(3):216-22.
- Yusron, M., Januwati M. dan Jokopriyambodo W., 2005, *Keragaman mutu simplisia sambiloto (Andrographis paniculata Nees) pada beberapa kondisi agroekosistem*. Pros. Sem. Pokjanas Tan. Obat indonesia.
- Walpole, Ronald E. 1993. Pengantar Statistika. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.

WHO/UNICEF, 2009, *Diarrhoe. Why children are still dying and what can be done*. WHO, Geneva.

WHO, 2010, *Integrated Management of Childhood Illness (IMCI)*. United States of America

WHO, 2015, *Diarrhoea*, United States of America  
<http://www.who.int/topics/diarrhoea/en/>