

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad S.A., 1986. *Kimia Organik Bahan Alam*. Penerbit Karunika, Jakarta
- Ajizah. A (2004) . Sensitivitas *Salmonella typhimurium* Terhadap Ekstrak Daun *Psidium Guajava L.* *Bioscientiae*, 1 (1): 31-38
- Anonim.(2001). **British Pharmacopoeia**. Published on The Recommendation of The Medicines Commissions. The Stationery Office, London.
- Anonim.(2010). *Ecology and Evolutionary Biology Plant Growth Facilitie*, University of Connecticut,
<http://titanarum.uconn.edu/198500560.html>. Diakses 21 Maret 2010 pukul 17.41
- Anonim (2), (2012), Ranti *Solanum nigrum L.*,
<http://www.plantamor.com/index.php?plant=1168>, diakses tanggal 23/03/2012.
- Anonim (3), (2013), Ranti *Solanum nigrum L.*,
<http://www.plantamor.com/index.php?plant=1168>, diakses tanggal 3/02/2014.
- Anonimus. 2004. *Cara Uji Cemarkan Mikroba, Standar Nasional Indonesia*, Dewan Standardisasi Nasional.
- Brands, S.J. 1989. *The Taxonomicon*. Universal Taxonomic Services, Zwaag, The Netherlands. Accessed January 10, 2012.
- Brooks, G.F.: Butel, J.S & Morse, S.A (2005). *Mikrobiologi Kedokteran*. Penerjemah Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Salemba Medika, Jakarta.
- Cooper GM, Hausman RE. 2007. *The Cell: A Molecular Approach. 4th ed.* Sunderland: Sinauer Associates, Inc.
- Departemen Kesehatan RI. (2000). **Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat**. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta.
- Dzulkarnain B., D. Sundari, A. Chozin, 1996. *Tanaman Obat Bersifat Antibakteri di Indonesia*. Cermin Dunia Kedokteran, 110:35-48.
- Haniffa, M.A., (2011), *Evaluation of Immunostimulant Potential of Solanum nigrum L. Using Fish, Etroplus suratensis challenged with Aphanomyces invadens*, International Journal of Pharma and Bio sciences, Vol.2 issue 1, ISSN 0975-6299.

- Hernani dan Rahmawati N., (2009), *Aspek Pengeringan dalam Mempertahankan Kandungan Metabolit Sekunder pada Tanaman Obat*, Perkembangan Teknologi TRO 21 (2) Desember 2009 Hlm. 33-39 ISSN 1829-6289.
- Hileman, B. dan E.N. Washington, 1999. *Debate over health hazards of putting antibiotics in animal feed heats Up in the USA*. Chemical and Engineering News.
- Hodstad, M. S. 1984. *Disease of Poultry*. 8th Ed. Iowa University Press, Amers. Iowa.
- Hogg S. 2005. *Essential Microbiology*. West Sussex: John Wiley & Sons Ltd.
- Jawetz E, LM Joseph, AA Edward. 1972. Dalam skripsi pratiwi (*Aktivitas Antibakteri Tepung Daun Jarak (Jatropha curcas L) Pada Berbagai Bakteri Saluran Pencernaan Ayam Broiler Secara In Vitro*). IPB : Bogor
- Johan, (2005), Info Nutrisi : Leunca Sebagai Obat Tradisional & Anti Infeksi, http://health.dir.groups.yahoo.com/group/dokter_umum/message/10653, diakses 24/04/2005.
- Kabayan, M., (2009), Leunca bisa jinakkan kanker, http://www.kasundaan.org/id/index.php?option=com_content&view=article&id=114:leunca-kanker&catid=64:herbal&Itemid=97, diakses tanggal 23/04/2012.
- Madigan MT, Martinko JM, Brock TD. 2006. *Brock Biology of Microorganisms*. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Marliana, S.D., Venty S. dan Suyono, (2005), *Skrinning Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Labu Siam dalam Ekstrak Etanol*, Jurnal Biofarmasi 3 (1): 26-31, ISSN: 1693-2242 2005 Jurusan Biologi FMIPA UNS Surakarta.
- Nursal, S. Wulandari dan S.W. Juwita, 2006. *Bioaktivitas Ekstrak Jahe (Zingiber officinale Roxb.) dalam Menghambat Pertumbuhan Koloni Bakteri Escherichia coli dan Bacillus subtilis*. *Jurnal Biogenesis* Vol. 2(2):64-66, 2006.
- Parameswari, Sudheer dan Kishori. 2012. *In Vitro Antibacterial Activity In The Extracts Of Solanum Nigrum*. Indian Streams Research Journal, Volume 2, Issue. 7, Aug 2012, ISSN:-2230-7850
- Pelczar, M.J. & Chan, E.C.S (1986). *Dasar-Dasar Mikrobiologi*, Jilid I. UI Press, Jakarta.
- Pratiwi, S.T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Erlangga, Jakarta.

Pratiwi, Sutanti Ika. 2008. *Aktivitas Antibakteri Tepung Daun Jarak (Jatropha curcas L) Pada Berbagai Bakteri Saluran Pencernaan Ayam Broiler Secara In Vitro*. IPB : Bogor

Prescott LM, Harley JP, Klein DA. 2002. *Microbiology*. 5th Ed. Boston: McGraw-Hill.

Prima I, Raditya, (2012), CRC Farmasi UGM-Leunca (*Solanum nigrum* L.) http://www.crc.farmasi.ugm.ac.id/?page_id=2339, diakses tanggal 24/03/2012.

Rahmawati, fri. 2008. *Isolasi dan karakterisasi senyawa antibakteri ekstrak daun miana (Coleus scutellarioides L Benth.)*

Robinson, T. (1998). *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Penerjemah: Padmawinata, K. Edisi VI. Bandung: ITB Press. Hal 71.

Rizvi, S. J. H. V. Rizvi (2008). *Thin layer chromatography in phytochemistry*. CRC Press. ISBN 978-1-4200-4677-9. Page.60-66

Saridewi, (2011), Fraksinasi Bertingkat, <http://sardewforester.blogspot.com/2011/12/fraksinasi-bertingkat.html>, diakses tanggal 13/04/2012.

Schunack, W., K. Mayer dan M. Haake. 1990. *Senyawa Obat. Ed. ke-2*. Terjemahan: J. R. Wattimera dan Subino. Penerbit UGM Press. Yogyakarta.

Simorangkir, M. 2013, *Analisis Fitokimia Metabolit Sekunder Ekstrak Daun dan Buah Solanum blumei Ness Ex Blume Lokal*, Prosiding Seminar Nasional Kimia Peranan Kimia dalam Karakteristik,

Siregar, P.H., (2005), *Isolasi Flavonoida dari Daun Tumbuhan Kemuning (Murraya paniculata [L] Jack)*, Jurnal Sains Kimia (Suplemen) Vol 9, No.3: 12-14.

Sridhar, Josthna, dan Naidu. 2011. *In Vitro Antibacterial Activity and Phytochemical Analysis of Solanum nigrum (Linn.) - An Important Antiulcer Medicinal Plant*. Department of Biotechnology, Sri Venkateswara University, Tirupathi-517502, A.P., India. Journal of Experimental Sciences 2011, 2(8): 24-29 ISSN: 2218-1768

Svehla, G., (1990), *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*, PT. Klamam Media Pusaka, Jakarta.

- Tobing, D.R.N., (2011), *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Alkaloid dari Daun Meniran (Phyllanthus niruri L.)*, Skripsi, Jurusan Kimia, UNMED, Medan.
- Veling, J., H. W. Barkema, J. van der Schans, F. van Zijderverld, and J. Verhoeff. 2002. *Herdlevel diagnosis for Salmonella enterica subsp. enterica serovar Dublin infection in bovine dairy herds*. *Prev. Vet. Med.* 14: 31-42.
- Verpoorte, R. A. W. Alfermann (2000). *Metabolic engineering of plant secondary metabolism*. Springer. ISBN 978-0-7923-6360-6.Page.1-3
- Winarno M.W., D. Sundari, 1996. *Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Obat Diare di Indonesia*. *Cermin Dunia Kedokteran* 109 : 25-32.
- Winarsih, W., I. P. Kompiang, B. P. Priosoeryanto dan I. W. T. Wibawan. 2005. *Prospek pengendalian Salmonellosis pada ayam dengan probiotik mikroba asal saluran pencernaan*. Laporan Akhir Penelitian Hibah Bersaing X1 Tahun 2003 s/d 2004. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Wiryawan, K.G., S.Suharti dan M.Bintang, 2005. *Kajian Antibakteri Temulawak, Jahe dan Bawang putih terhadap Salmonella typhimurium serta pengaruh bawang putih terhadap performans dan respon imun ayam pedaging*. *Media Peternakan*, Vol.28 No.2, Agustus 2005, hal.52-62, ISSN 0126/0472
- Zuhud. 2001. *Aktivitas Antimikroba Ekstrak Kedawung (Parkia roxburghii G. Don*. *Bul. Teknologi dan Industri Pangan* XII no. 1: 6-12.