

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad S.A., 1986. *Kimia Organik Bahan Alam*. Penerbit Karunika, Jakarta.
- Adi Nugroho, Ignatius, (2010), *Tanaman Obat Indonesia*, Puslitbang: Bogor.
- Anonim (1), (2010), *otitis media supuratif kronik*,
<http://gushywayne.wordpress.com/2010/12/20/hati-hati-dengan-radang-telinga/> diakses tanggal 03/02/2014.
- Anonim (2) , (2013), Ranti,<http://id.wikipedia.org/wiki/Ranti>, diakses tanggal 3/02/2014.
- Anonim (3), (2013), Ranti *Solanum Nigrum L.*,
<http://www.plantamor.com/index.php?plant=1168>, diakses tanggal 3/02/2014.
- Anonim (4), (2012), Pelarut, <http://id.wikipedia.org/wiki/Pelarut>, diakses tanggal 05/02/2012.
- Brooks G.F., J.S. Butel, L.N. Ornston, 1996. Jawetz Melnick Adelberg, *Medical Microbiology*. Edisi ke-20. Alih bahasa oleh Nugroho E dan Maulany RF. EGC Penerbit Buku Kedokteran, Jakarta.
- Departemen Kesehatan. 1988. *Inventaris Obat Indonesia Jilid I*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Diana, I Ketut, (2008), *Bakteri dalam Kehidupan Manusia*.
<https://gurungeblog.com/2008/11/17/bakteri-ciri-ciri-struktur-perkembangbiakan-bentuk-dan-manfaatnya/> diakses tanggal 03/03/2014.
- Dzulkarnain B., D. Sundari, A. Chozin, 1996. *Tanaman Obat Bersifat Antibakteri di Indonesia*. Cermin Dunia Kedokteran, 110:35-48.
- Eva Marlina, Chairul Saleh, (2011), Uji Fitokimia dan aktivitas antibakteri ekstrak kasar etanol, fraksi n-Heksan a, etil asetat dan methanol dari buah

labu air (*Lagenari Siceraria(Molina) Standl*), Jurnal kimia Mulawarman , Volume8, Nomor 2, Mei 2011, ISSN: 1693-5616

Gunawan, D. dan Mulyani, S., (2004). *Ilmu Obat Alam (Farmakognosi)*. Jilid Pertama. Jakarta: Penebar Swadaya.

Harborne, J. B., (1996), *Metoda Fitokimia, Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan*, Terbitan ke-2, Terjemahan Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro, ITB, Bandung.

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.

Hutabarat, Gerben F, (2011), *Diktat Mikrobiologi Dasar*, FK, Universitas HKBP Nommensen, Medan.

Jain, Ramya. Sharma, anjali. (2011), *Solanum nigrum : Current Perspectives on Therapeutic Properties*. *Alternative Medicine Review* : Volume 16

Jawetz, (1982), *Microbiologi untuk profesi kesehatan*. Penerjemah: dr.Gerarbonang. Edisi XIV. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran. Hal. 256, 319, 423.

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 23/04/2014.

Lenny, S., (2006), *Senyawa Flavonoida, Fenil Propanoida dan Alkaloida*, Karya Ilmiah, FMIPA, USU, Medan

Lenny, S., (2006), *Senyawa Terpenoida dan Steroida*, Departemen Kimia, FMIPA, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Markham, K.R., (1988), *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*, Penerbit ITB, Bandung.

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.

Mulyadi, dkk, (2013), *Konsentrasi hambat minimum(KHM) pada sampel alang-alang(Imperata cylinrica) dalam etanol melalui metode difusi cakram*, Jurnal penelitian Universitas Diponegoro.

Nursal, S. Wulandari dan S.W. Juwita, 2006. *Bioaktifitas Ekstrak Jahe (Zingiber officinale Roxb.) dalam Menghambat Pertumbuhan Koloni Bakteri Escherichia coli dan Bacillus subtilis. Jurnal Biogenesis Vol. 2(2):64-66, 2006.*

Parameswari, Sudher dan Kishori. In Vitro Antibacterial Activity in The Extracts of Solanum Nigrum. Indian Streams Research Journal, volume 2, issue.7, aug 012, ISSN: 2230-7850.

Patmawijaya, K., (1995), *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Penerbit ITB, Bandung.

Pelczar. (1986). *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Penerjemah: Hadioetomo, R.S., Imas, T., Tjitrosomoso, S., dan Lestari, S. Jakarta. Penerbit UI Press. Hal. 132, 138-140, 144.

Poedjiadi, A. dan F. M. T. Supriyanti. 1994. *Dasar-dasar Biokimia*. Jakarta: UI Press.

Prima I, Raditya, (2012), CRC Farmasi UGM-Leunca (*Solanum nigrum* L.) http://www.crc.farmasi.ugm.ac.id/?page_id=2339, diakses tanggal 24/03/2014.

Purwanto, Agusta, dan Praptiwi. (2009), AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN *Schefflera elliptica* (Blume) Harms, Jurnal sains.

Rachman, dan Siagian., (1976). *Dimensi Serat Jenis kayu Indonesia*, Bagian III. Laporan No.75. Bogor: Lembaga penelitian hasil Hutan.

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

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

Simorangkir, Murniaty, Surbakti, R, Barus, T, dan Simanjuntak, P, (2013), Analisis Fitokimia Metabolit Sekunder Ekstrak Daun dan Buah *Solanum Blumei* Nees ex Blume Lokal, Prosiding Seminar Nasional Kimia, ISBN: 979-458-692-7, Hal:303-311.

Siti Nasiyah Sholeh, (2009), UJI AKTIVITAS ANTI BAKTERI DARI EKSTRAK n-Heksan A DAN ETANOL DAUN SIRIH (*Piper betle* Linn.) SERTA IDENTIFIKASI SENYAWA AKTIFNYA, skripsi, jurusan kimia, fakultas sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.

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

Sudjadi, (1985), *Metode Pemisahan*, Kanisius, Yogyakarta.

Tobing, D.R.N., (2011), *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Alkaloid dari Daun Meniran (Phyllanthus niruri L.)*, Skripsi, Jurusan Kimia, UNMED, Medan.

Winarno M.W., D. Sundari, 1996. *Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Obat Diare di Indonesia. Cermin Dunia Kedokteran* 109 : 25-32.

Yan Edward, Sri Mulyani, (2009), *Penatalaksanaan Otitis Media Supuratif Kronik Tipe Bahaya*, jurnal Bagian Telinga Hidung Tenggorok Bedah Kepala Leher (THT-KL) Fakultas Kedokteran Universitas Andalas Padang.

Zuhud. 2001. *Aktivitas Antimikroba Ekstrak Kedawung (Parkia roxburghii G. Don. Bul. Teknologi dan Industri Pangan XII no. 1: 6-12.*