

## DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar A., Hadi S., Suntoko B., 2007, *Efektifitas Formula Penurun Asam Urat (E.polyantha, A.graveolens, N.sativa) pada penderita Hiperurisemia*. Bagian/SMF Ilmu Penyakit Dalam FKUNDIP RS Dr.Kariadi, Semarang.
- Anonim, 2010. *Buah Kepel Kegemaran Putri Keraton*. [Http://alamendah.org/2010/02/16/buah-kepel-stelechocarpus-burahol-kegemaran-putri-keraton/](http://alamendah.org/2010/02/16/buah-kepel-stelechocarpus-burahol-kegemaran-putri-keraton/) (diakses pada tanggal 29 Agustus 2013).
- Ariyanti R., Nurcahyati W., Arifah S.W., 2007, *Pengaruh Pemberian Infusa Daun Salam (Eugenia polyantha Wight) terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Darah Mencit Putih Jantan yang Diinduksi dengan Potasim Oksonat*, Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah, Surakarta.
- Ashok, P.K., Kumud U., 2012, *Tannins are Astringent*, Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry, Vol.1, Uttarakhand, India.
- Barb R, Chod. & Hassler, 2013, *The International Plant Names Index*, <http://arctos.database.museum/name/Eugeniapolyantha>. (diakses 23 Maret 2014).
- Budiharto ,M., Ngatidjan, Imono A.D., 2001, *Tempuyung Sebagai Alternatif Penghancur Batu Ginjal*, Media Litbang Kesehatan Volume XI No. 4.
- Carter, M.A., 2006. *Patofisiologi: Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit (Ed. 6, Vol. 2) In : Price, S.A. & Wilson, L.M.(Brahm U.P., Huriawati, H., pita, W., & Dewi, A.M., Penerjemah)*. EGC, Jakarta.Hal 1402-1406.
- Cahanar, P., Suhandana, I., 2006, *Makan Sehat Hidup Sehat*, Penerbit Buku Kompas, Jakarta, hal 31.
- Caulier, G., Severine V.D., Pascal G., Igor E., Patrick F., 2011, *Review of Saponin Diversity in Sea Cucumbers Belonging to the Family Holothuriidae*, edisi ke-31, SPC Beche-de-Mer-Information Buletin. Hal.48.
- Chairul, 1999, *Tempuyung Untuk Menghadang Asam Urat*, Intisari Tanaman Obat, Puslitbang Biologi LIPI, Bogor.
- Cos, P., Ying L., Hu J.P., Calomme M., Cimanga K., Poel B.V., Pieters L., Vlietinck, A.J., dan Berghe D.V., 1998, *Structure-Activity Relationship and Classification of Flavonoids as Inhibitors of xanthine Oxidase and Superoxide Scavengers*, J.Nat.Prod.61;71-76 (<http://www.pharmanet.com.br/pdf/np970237h.pdf>), diakses 20 september 2013).
- Cushnie T.T.P., Andrew J.Lamb, 2005, *Antimicrobial Activity of Flavonoids*, International Journal of Antimicrobial Agents 26, 343-356.

- Dahlan, S., 2008, *Statistika untuk Kedokteran dan Kesehatan*, PT. Arkans, Jakarta, 85-10.
- Dalimartha, S., 2006, *Resep tumbuhan Obat Untuk Asam Urat*. Penebar Swadaya, Jakarta.hal 162-165.
- Darminto, B., 2010, *Khasiat Antihiperurisemia Ekstrak Kulit Batang Mahoni (Swietenia macrophylla King) pada Tikus Putih Galur Sprague Dawley*. FMIPA Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Darusman H.S., Rahminiwati, S.Sadiah, I.Batubara, L.K. Darusman dan T.Mitsunaga, 2012, *Indonesian Kepeel Fruit (Stelechocarpus burahol) as Oral Deodorant*, Research Journal of Medicinal Plant 6 (2): 180-188.
- Enda, W.G., 2009, *Uji Efek Antidiare Ekstrak Etanol Kulit Batang Salam (Syzygium polyanthum Wight.)*. Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Erlich, W.A.D., 2010, *Pengaruh Pemberian Tempuyung Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Serum pada Tikus Jantan Galur Wistar dengan Pembebanan Otak Kambing*, Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.
- Farid, M., 2007, *Pengaruh Ekstrak Daun Tempuyung (Sonchus Arvensis) terhadap Penurunan Kadar Asam Urat pada Tikus Putih (Rattus norvegicus)*, Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Fauzia, G., 2010, *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kadar Asam Urat pada Wanita Anggota Majelis Taklim Al-amin Kecamatan Cilandak Jakarta Selatan*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Hariyanto, L., 2012, *Konservasi Kepeel (Stelechocarpus Burahol (Blume) Hook.F & Thomson): Jenis yang Telah Langka*, Mitra Hutan Tanaman vol 7 No.1.
- Imelda, E.R.F.B., Andani E.P., 2006, *Perbandingan Efek Diuretika Serta Kadar Natrium dan Kalium Darah Antara Pemberian Ekstrak Etanol Daun Tempuyung (Sonchus arvensis Linn) dengan Furosemida*. Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi Vol. 11, No.2 hal 76-80.
- Iryaningrum, M.R., 2005, *Atritis Gout, Diagnosis dan Pengelolaan*. Majalah Kedokteran Damianus vol. 4 No.3. Fakultas Kedokteran Atmajaya. Jakarta.
- Iqlima, F.N., 2007, *Skrining Efek Ekstrak Etanol 70% Daun Salam (Eugenia polyantha Wight.) Terhadap Kadar Asam Urat Serum Darah Tikus Putih Jantan Hiperurisemia*. Universitas Setia Budi. Surakarta.

- Johnstone A., 2005, *Gout; The Disease and Non Drug Treatment*. Hospital Pharmacist, 12: 391-393.
- Katzer, G., 2001, *Indonesian Bay-Leaf (Eugenia polyantha Wight.)*. Gernot Katzer's Spice Pages. Gernot-katzers-spice-pages.com (di akses 23 Agustus 2013).
- Katzung, B.G., Masters, S.B., & Trevor, A.J., 2009, *Basic and Clinical Pharmacology (11<sup>th</sup> ed.)*. McGraw-Hill., 818-826.
- Lamb E., 2006, *Kidney Function test in Tietz Textbook of clinical Chemistry and Molecular Diagnostic Fourth Edition*. Elseiver Saunders p 803-5.
- Lelyana, R., 2008, *Pengaruh Kopi terhadap Kadar Asam Urat Darah*, Available from <http://eprints.undip.ac.id/19270/>, diunduh tanggal 23 Agustus 2013.
- Lim, T.K., 2012, *Edible Medicinal an Non-Medicinal Plants: Volume 1, Fruits*, Springer Science+Business media B.V.
- Lumbanraja, L.B., 2009, *Skrining Fitokimia dan Uji Efek Anti Inflamasi ekstrak Etanol Daun Tempuyung Terhadap radang Pada Tikus*, Skripsi, Universitas Sumatra Utara, Medan.
- Mansjoer, 2004, *Reumatologi Kapita Selektta Kedokteran*. Edisi Ketiga Jilid 1. Media Aesculapsius Fakultas Kedokteran, Jakarta, hal 542-546.
- Mazzali, 2001, *Elevated Uric Acid Increased Blood Preassure in the Rat by a Novel Crystal-Independent Mechanism*, Hypertension, 35, 1101-1106.
- Miranda C.,Buhler D., 2000, *Antioxidant Activities of Flavonoids*, Department of Environmental and Molecular Toxicology Oregon State University. Ipi.oregonstate.edu.
- Mudrikah F., 2006, *Potensi Ekstrak Jahe Merah (Zingiber officinale Rosc.) dan Herba Suruhan Sebagai Antihiperurisemia pada Tikus*. FMIPA Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Muhtadi, A.S., Nurcahyanti W. dan E.M. Sutrisna, 2012, *Potensi Daun Salam (Syzigium polyanthum Walp.) dan Biji Jinten Hitam (Nigella Sativa Linn) sebagai Kandidat Obat Herbal Terstandar Asam Urat*. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Murtadlo., 2013, *Isolasi, Identifikasi Senyawa Alkaloid Total Daun Tempuyung dan Uji Sitotoksik dengan Metode BSLT (Brine Shrimp Lethality Test)*, Chem info vol 1 hal 379-385, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Najmuddin, D., 2011, *Daun Salam Mampatkan Diare*. [www.djamilah-najmuddin.com](http://www.djamilah-najmuddin.com) (diakses tanggal 21 Agustus 2013).

- Ngestiningsih, D., Ira W., Tri W.S., Suyanto H., Bantar S., 2012, *Perbedaan Pemberian Ekstrak Herbal (Daun Salam, Jintan Hitam dan Daun Seledri) dengan Allopurinol terhadap Kadar IL-6 dan TNF- $\alpha$  Serum penderita Hiperurisemia*. Medica Hospitalia Vol.1 (1) hal: 20-24.
- Pertamawati, Sri N., Agung E.W., Idah R., Bambang M., Chaidir, Nuralih, 2013, *Pengembangan Formula Obat Herbal Terstandar Untuk Indikasi Hiperurisemia*, Pusat Teknologi Farmasi dan Medika (P-TFM), Deputi Teknologi Agroindustri dan Biomedika, Banten.
- Prahastuti, S., Susy T. dan Entin H., 2011, *The Effect of Bay Leaf Infusion (Syzygium polyantha (Wight.)) to Decrease Blood Total Cholesterol Level in Dyslipidemia Model Wistar Rat*. Jurnal Medika Planta Vol.1 No.4. Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha. Bandung.
- Pratita, A., 2005, *Pengaruh Rebusan Akar Tanaman Akar Kucing (Acalypha indica Linn.) terhadap Kadar Asam Urat dalam Darah pada Tikus Jantan yang Diinduksi Kalium Oksonat*. Sarjana Farmasi. Departemen Farmasi FMIPA UI, Depok, 14-19.
- Pribadi, F.W., Dwi A.E., 2010, *Efek Catechin Terhadap Kadar Asam Urat, C-Reaktif Protein (CRP) dan Malondialdehid Darah Tikus Putih (Rattus norvegicus) Hiperurisemia*. Mandala of Health Vol. 4 No. 1 Januari, 2010.
- Purwaningsih, T., 2009, *Faktor-Faktor Resiko Hiperurisemi*, Program Studi Magister Epidemiologi, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Purwantiningsih, 2011, *Identification of Standard Parameters of Kepel Leaves (Stelechocarpus Burahol (BL.) Hook. F. & TH.) and The Extract as Material for Anti-Hyperuricemic Medicaments*. Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research Vol. 4, Suppl 1.
- Purwantiningsih, Arif R.H., 2011, *Efek Hipourikemia Ekstrak Daun Kepel (Stelechocarpus burahol (BL.) Hook.f. & Th.) terhadap Allopurinol Secara In Vivo*. Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Putra, T. R., 2009, *Hiperurisemia*, In : *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid III*, Interna Publishing, Jakarta. Hal 2550-2555.
- Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tingkat Tinggi*, Institut Teknologi Bandung hal : 152-154, Bandung
- Rodwell V.W., 2003, *Metabolism of Purine & Pyrimidine Nucleotides In: Murray RK, Granner DK, Peter A.Mayes, Editors. E-book Harper's Illustrated Biochemistry*, Hal : 293 – 302.

- Schemeda – Hirschmann G., Theoduloz C., Franco L., Ferro E., de Arias A., 1987, *Preliminary pharmacological Studies on Eugenia Uniflora Leaves : Xanthine Oxidase Inhibitory Activity*.
- Setiawati A., F.D.Suyatna, Gan S., 2009, *Farmakologi dan Terapi*, Departemen Farmakologi dan Terapeutik Universitas Indonesia, Jakarta, Hal: 17
- Shamley, D., 2005, *Pathophysiology : an Essential Text For the Allied Health Professions*, Butterworth-Heinemann, <http://books.google.co.id>.
- Shayne C.G., 2007, *Animal Models in Toxicology*, CRC Press, hal 196.
- Siwiyanti, 2009, *Penentuan Kadar Tanin Daun Salam (Eugenia polyantha wight) dengan Metode Lowenthal-Procter pada Variasi Pengeringan*, Skripsi FMIPA Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Sriningsih, 2004, *Analisa Golongan Senyawa Flavonoid Herba Tempuyung*, Pusat P2 Teknologi Farmasi dan Medika Deputi Bidang TAB BPPT, Fakultas Farmasi Universitas Pancasila.
- Sudarsono P.N., Gunawan D., Wahyono S., Donatus A., Purnomo., 2002, *Tumbuhan Obat II (Hasil Penelitian, Sifat-sifat, dan Penggunaan)*. Pusat Studi Obat Tradisional Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Sumardjo, D., 2009, *Pengantar Kimia : Buku Panduan Kuliah Mahasiswa Kedokteran dan Program Strata I Fakultas Bioeksakta*, EGC, Jakarta. Hal. 438-439.
- Sunanto, H., 2009, *100 Resep Sembuhkan Hipertensi, Asam Urat dan Obesitas*, PT. Elex Media Komputindo, Jakarta. Hal. 61-74.
- Sunardi C, 2010, *Several Standart Parameter and Phytochemical Screening of Stelechocarpus Burahol Hook.F & Thomson Stem Bark*. Proceeding of International Conference on Medicinal Plant, Surabaya, Indonesia.
- Sunarni T., Suwidjiyo P. dan Ratna A., 2007, *Flavonoid Antioksidan Penangkap Radikal dari Daun Kepel (Stelechocarpus burahol (Bl.) Hook f. & Th.)*. Majalah Farmasi Indonesia, 18(3), hal : 111-116.
- Sunarto AT, 1992, *Stelechocarpus Burahol (Blume) Hook.F.& Thomson In 'Verheij, E.W.M.and R.E. Coronel'pp.290-291*, Prosea Foundation, Bogor, Indonesia. [www.proseanet.org](http://www.proseanet.org) (diakses 29 Agustus 2013).
- Sutomo, 2003, *Penurunan Asam Urat Darah Ayam Jantan Braille Hiperurisemia oleh Fraksi Ekstrak Metanol Daun Kepel (Stelechocarpus Burahol, Hook.F & Thomson)*, Tesis Pasca Sarjana, Prodi Ilmu Farmasi, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.

- Tan C.Y., Lin J.Y., 2007, *Determination of Total Phenolic and Flavonoid Contents in Selected Fruits and Vegetables, as Well as Their Stimulatory Effects on Mouse Splenocyte Proliferation*. J Food Chemistry 101 : 140-147.
- Tavish, M., Hazel dan Harris, David, 2002, *An Economic Study of Essential Oil Production in The UK : A Case Study Comparing Non-Uk Lavender/Lavandin production and Peppermint/Spearmint Production With UK Production Techniques and Cost*. ADAS Consulting Ltd.
- Tisnadjaja D, Edward S., Silvia, P.S., 2006, *Study of Burahol (Stelechocarpus Burahol(Blume) Hook & Thomson) as an Antioxidative Compounds Containing Fruit*, Biodiversitas 7(2) : 199-202.
- Van Hoorn et.al., 2002, *Accurate Prediction of Xanthin Oxidase Inhibition Based on The Structure of flavonoids*. European J Pharm 451 : 111-118.
- Vitahealth, 2007, *Asam Urat: Informasi Lengkap Untuk Penderita & Keluarganya*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.11-22.
- Wardhani, C.G.T., 2008, *Potensi Ekstrak Tempuyung dan Meniran Sebagai Anti Asam Urat : Aktivitas Inhibisinya Terhadap Xantin Oksidase*, Departemen Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Widowati, W., Ratu S., Rymona R., Marlina S., 2005, *Penapisan Aktivitas Superoksida Dismutase pada Berbagai Tanaman*, JKM Vol. 5 No. 1 Juli.
- Winarto W.P. dan Tim Karyasari, 2004, *Tempuyung Tanaman Penghancur Batu Ginjal*, Agro Media Pustaka <http://books.google.co.id>. Hal 48-50.
- USDA, 2007, *Stelechocarpus Burahol*, <http://plants.usda.gov/core/profile?symbol=STBU2> (Diakses 29 Agustus 2013).
- Zuliani, N.S., 2010, *Uji Efek Penurunan Kadar Asam Urat Ekstrak Etanol Daun Salam (Syzygium polyanthum (Wight.) Walp.) Terhadap Mencit Jantan*. Fakultas Farmasi Universitas Sumatra Utara. Medan.