

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G., 2007, *Teknologi Bahan Alam*, Institut Teknik Bandung, Bandung
- Almatsier, Sunita., 2010, *Penuntun DIET: Instalasi Gizi RSCM dan Asosiasi Dietensien Indonesia*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta
- Andini, Nyimas A.M. 2014. Pengaruh Pemberian Ekstrak Kulit Pisang Ambon dan Kulit Pisang Kepok terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Putih Jantan Galur Sprague Dawley. *Skripsi*. Bandar Lampung. Universitas Lampung.
- Anonim.,2000,*Parameter Standar Umum Ekstraksi Tumbuhan Obat*,Jakarta, Departemen Kesehatan RI.
- Anonim.,2008,*Buku Farmakologi dan Terapi Edisi 5*,Jakarta,Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Arifin, Helmi, Anggraini, Nekvi dkk., 2006, *Standarisasi Ekstrak Etanol Daun Eugenia Cumini Merr. J.* Saintek Farmasi, Jakarta
- Armando, R., 2009, *Memproduksi 15 Minyak Atsiri Berkualitas*,Swadaya, Jakarta
- Asiah, Mona.,2015, Karakteristik dan Uji Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Teripang pada Tikus Putih Jantan Yang Diinduksi Kafein dan Jus Hati Ayam, *Penelitian skripsi*, Medan, Universitas Sumatera Utara.
- Atmojo, Susilo Tri.,2003, Ekstraksi Pengertian Prinsip Kerja jenis-jenis Ekstraksi. https://www.academia.edu/7395598/Ekstraksi_Pengertian_Prinsip_Kerja_jenis-jenis_EkstraksiDiakses 5 oktober 2019
- Atun, Sri., Retno A., Sri H, Rudyansah dan Mary G., 2007, Identification Antioxsidant Activity Test Of Some Compound from Metanol Extract Peel of Banana (*Musa paradisiacal Linn.*), *Indonesia Journal Chemistry*, Jakarta
- Bimandana, A.M.,2017, Pengaruh Pemberian Kulit Pisang Kepok (*Musa acuminata Colla*) Terhadap Kadar Kolesterol Total Mencit (*Mus musculus L.*) Jantan Galur *Deustschland-Denke-Yoken* (ddY) Obesitas, *Skripsi*. Bandar Lampung, Fakultas Kedokteran Universitas Lampung.
- Bourne dan Zastrow.,2001, *Peseptor dan Farmakodinamika Obat, Dalam: Farmakologi dasar dan klinik* edisi 8. Salemba Medika, Jakarta

- Cahyono, Bambang.,2009,*Pisang, Usaha Tani dan Penanganan Pascapanen*. Yogyakarta, Penerbit Kanisius.
- Chen Gl., Wei W.,Xu Sy., 2006, Effect and Mechanism of tota saponin if discorea on animal experimental hyperurcemia, *Journal, Am J Chin Media*
- Depkes RI, 1986, Sediaan Galenik, 2 &10, Departemen Kesehatan RI, Jakarta
- Depkes RI, 2008, *Farmakope Herbal Indonesia ed.1*, Departemen Keseharan Republik Indonesia, Jakarta
- DiPiro J. T., Wells B. G., Schwinghammer T. L and DiPiro C. V.,2015, *Pharmacotherapy Handbook*, Ninth Edit, McGraw-hill Education Compamer, Inggris.
- Daud, M.F, Sadiyah, E.R, Rismawati.,2011. Pengaruh perbedaan metode ekstraksi terhadap aktivitas antioksidan ekstrak etanol daun jambu biji berdaging buah putih, *Prosiding SNaPP: Sains, teknologi dan Kesehatan*, 2(1), 55-56
- Dewi,N.L.A dkk.,2018, Pemisahan, Isolasi dan Identifikasi Senyawa Saponin dari Herba Pegagan (*Centellaasiatica* L, Urban), *Jurnal Farmasi*, UNiversitas Udayana, Bali
- Dianati N. Amalina.,2015, Gout and Hyperuricemia, *Artikel*, J Majority volume 4 no.3, Fakultas Kedokteran Unila, Lampung
- Edwards, N., 2015, *Crystal Deposition Disease Internal*,Philadelphia, Elsevier Saunders
- Efendi I.Juniar., 2018, Uji Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum*) dan Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Pada Tikus Yang Diinduksi Hati Ayam, *Skripsi*, Univ.Muhamadiyah, Surakarta
- Faizal, Imam Agus., Mitra Andini., Mahyarudin., 2018, Aktivitas Quorum Quenching BAKteri Gram Positif Endofit Tanaman Pegagan (*Centella asiatica*) terhadap *Chromobacterium Nolaceum*, *Naskah Publikasi*, Fakultas kedokteran Univ. Tanjungpura, Pontianak
- Faraouq., 2003, Ekstrak Sebagai Salah Satu Pengembangan Bentuk Sediaan Obat Tradisional, *Prosiding Seminar Nasional Tanaman Obat Indonesia XXIII*, Jakarta
- Fitriya dan Muharni.,2014,Efek hipourisemia ekstrak etanol akar tumbuhan tujuk langit rhizome terhadap mencit jantan galur swiss, *Jurnal ilmiah*, Palembang

- Geissman, T.A., 1962, *The Chemistry of Flavonoid Counpound*, Pergamon Press, Oxford University
- Gonzales R.M.,Lobo,G.M& Gonzales,M.,2010Antioxidant Activity In Banana Peel Extaction: Testing Extraction Conditions And Related Bioactive Compounds,*Foof Chem*,199:1030-1039
- Goodman and Gilman.,2012, *Dasar Farmakologi Terapi*, Edisi 2, Jakarta: EGC
- Harborne, J.B., 1996, *Metode Fitokimia Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, diterjemahkan oleh Padmawinata, ITB, Bandung
- Harmita, & Radji, M., 2008, *Buku Ajar Analisis Hayati* Ed.3, Fakultas Kedokteran ECG, Jakarta
- Hasanah, Uswatun., Rusny., Mashuri, Masri., 2015, Analisis Pertumbuhan Mencit (*Mus musculus* L.) ICR Dari Hasil Perkawinan Inbreeding Dengan Pemberian Pakan AD1 dan AD2, *Prosiding seminar Nasional mikrobiologi kesehatan dan lingkungan Makasar*, ISBN 978-602-72245-0-6.
- Hidayat, Rudi.,2009, Gout and Hiperurisemia,*Medisinus*, Vol 22 (01): 47-50
- Ibrahim, S. dan Marham, S., 2013, Teknik Laboratorium Kimia Organik, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Indrayani, L., Hartati Soedjipto, dan Lydia Sihasale., 2006, Skrining fitokimia dan Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Pecut Kuda (*Stachytarpeha jamaicensis* L. Vahl) terhadap Larva Udang, *Berk*, Penel Hayati, 12:57-61
- Katzung, B.G., Masters, S.B., dan Trevor, A.J., 2012, *Basic and Clinical Pharmacology*,Edisi 12, Mc Graw Hill Medical,New York
- Kemenkes Ri., 2018, *Hasil Utama RISKESDAS 2018*, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Jakarta
- Khotimah, Khusnul., 2016, Krining fitokimia dan identifikasi metabolit sekunder senyawa karpain pada ekstrak methanol daun *Carica pubecens* Lenne & Koch dengan LC/MS,*Skripsi*, Malang, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim
- Khunaifi, M., 2010, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (ten)Steenis) terhadap bakter *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*.*Skripsi*, UIN Malang, Malang

- Kristanti, A.n., Aminah, N.S., Tanjung, M., Kurnadi, B., 2008, *Buku Ajar Fitokimia*, Airlangga Press, Surabaya
- Kristiani dkk,2013, Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Akar Pakis Tangkur (*Polypodium feei*) Pada Mencit Jantan, *Jurnal*,Sumedang, Universitas Pajajaran.
- Kristianti A.N,N.S. Aminah, M. Tanjung, dan B. Kurniadi., 2008, *Buku Ajar Fitokimia*, Surabaya, Jurusan Kimia Laboratorium Kimia Organik FMIPA Universitas
- Krisnatuti, Diah., 2008, *Perencanaan Menu Untuk Penderita Gangguan Asam Urat*, Jakarta, Penebar Swadaya.
- Kusumawati, D., 2004, *Bersahabat dengan Hewan Coba*, Gajah Mada Press, Yogyakarta, 3-7.
- Kusuma, umar dian, dkk.,2014,Uji Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak n-Heksana, Etil Asetat, dan Etanol 70% Daun Tempuyung (*Sonchus arvensis* L) Pada Mencit Jantan Hiperurisemia., *Jurnal*, Jember, Universitas Jember.
- Lajawa, E.O., Repining, dan Agustina., 2019, Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*), *Jurnal Ilmiah*, Sekolah Tinggi Farmasi Mahaganisha, Bali
- Lenny, S., 2006, Senyawa Flavonoida, Fenil Propanoida dan Alkaloida.*Karya Ilmiah. Medan: Universitas Sumatera Utara.*
- Lin, C.M, Chen, C.S, Liang, Y.C, Lin, J.K., 2002, *Molecular Modeling of Flavonoids That Inhibits Xanthine Oxydase*, *Biochem Biophys Res Com*, 294: 167-172
- Lumowa, Sonja, dkk.,2018, Uji Fitokimia Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiacal* L.) Bahan Alam Sebagai Pestisida Nabati Berpotensi Menekan Serangan Hama Tanaman Umur Pendek, *jurnal ilmiah*, Universitas Mulawarman.
- Mandal V, Yogesh M, Hemalatha., 2007, Microwave Assisted Extraction- bAn Innovative and Promissing Extraction Tool for Medicinal Plant Research. *Pharmacognosy Rev* 1
- Marjoni, R., 2016, *Dasar-dasar Fitokimia*, Trans Info Media, Jakarta

- Marliana, S.D., Suryanti, V., Suyono, 2005, Skrining fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia buah Labu Siam dalam Ekstrak Etanol, *Jurnal*, FMIPA Universitas Sebelas Maret, Surakarta
- Masruroh, Ika N.,2016, Uji Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Metanol Biji Juwet (*Syzigium cumini (L.)Skeels*) Pada Mencit Jantan Galur Balb-C Hiperurisemia. *Skripsi*, Universitas Jember, Jember
- Maulana, Muksin., 2018, Profil Kromatografi Lapis Tipis (KLT) Ekstrak Daun Bidara Arab (*Ziziphus spina cristi L.*) Berdasarkan Pelarut, *Skripsi*, UIN Maulana Malik, Malang
- McMurry J., dan R.C Fay., 2002, *McMurry Far Chemistry: 4th edition*, CA : Pearson Education International, Belmont
- Misnadiarly., 2007, *Rematik : Asam Urat, Hiperurisemia, Arthritis Gout*, Pustaka Obor Populer, Jakarta
- Mohapatra, D., Mishra, S., Sutar, N. 2010. Banana and Its By-Product Utilization: An Overview. *Journal of Scientific and Industrial Research*, 69. 323-329
- Mulyono, A.Lia, Hamidah dan Bambang I.,2011, Pengelompokkan empat varietas pisang mas (*Musa acuminate Colla*) melalui pendekatan fenetik, *Ringkasan Jurnal*, Surabaya, Universitas Airlangga
- Nguyen, T. B. T., Ketsa, S., & Van Doorn, W. G. 2003. Relationship Between Browning and The Activities of Polyphenol Oxidase and Phenylalanine Ammonia Lyase in Banana Peel During Low Temperature Storage. *Postharvest Biol and Tech.* Vol 24 (3): 187-193
- Ningtiyas, I.F dan M.Ricky Ramadhani., 2016, Efektivitas Ekstrak Daun Salam untuk Menurunkan Kadar Asam Urat pada Penderita Arthritis Gout, *Jurnal*, Lampung, Universitas Lampung
- Nurasiah ES., 2010, Pengoptimuman Ekstraksi Andrografolida Dari Sambiloto Dengan Rancangan Fraksional Faktorial, *Skripsi Ilmiah*, Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Nurihardiyanti,2017,Review artikel: Aktivitas Antihiperurisemia Beberapa Tanaman Indonesia, *Jurnal*, Sumedang, Universitas Pajajaran
- Nurulita, Yuana., Haryanto Dhanutirto., Andrianus A.S., 2007, Penapisan aktivitas dan senyawa Antidiabetes Ekstrak Air Daun Dandang Gendis, *Jurnal Natur Indonesia: ISSN 1410-9379*

- Price,S.A., dan Wilson,L.M.,2005,*Patofisiologi Konsep Klinis Proses-prose Penyakit*, terjemahan oleh Dharma Aji,Edisi 6 volume 1,437-446, Jakarta, Penerbit buku kedokteran EGC
- Purwatiningsih., 2010, Faktor-faktor Risiko Hiperurisemia (Studi Kasus RSUD Kardinah Kota Tegal), *Tesis*. Studi pascasarjana Undip, Semarang
- Puspariani, Yustina S.,2007,Isolasi dan Identifikasi Saponin pada Kecambah Kedelai (*Glycine max L.*), *Jurnal*, Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta
- Raharjo, Sahid.,2014, Panduan Analisis Data Penelitian dengan SPSS <https://www.konsistensi.com/2014/01/panduan-analisis-data-penelitian-dengan.html>Diakses tanggal 5 oktober 2019
- Rakanita, Yasinta dkk.,2017,Efektivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Daun Seledri (EEDS) Pada Tikus Induksi Kalium Oksonat, *Jurnal*, Sulawesi Tengah, UNTAD Palu
- Rifai, M.A., 1976, Sendi-sendi Botani Sistematis, *Herbarium Bogoriense*, Bogor
- Raukina, A.,2014, Limbah Kulit Buah Pisang Mas Kirana Sebagai Bahan Baku Pembuatan Kue Pipis, *Karya Tulis Ilmiah*,SMAN 2 Lumajang
- Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, edisi keenam, Departement of Biochemistry University of Massachusetts, diterjemahkan oleh Kosasih, P., Penerbit ITB, Bandung
- Rosida, dan Ajeng, Dian.R.A., 2015, Penentuan Aktivitas Antioksidan dan Kadar Fenol Total pada Ekstrak Kulit Buah Pisang (*Musa acuminata Colla*), *Jurnal*,Akademi Farmasi Jember,26-33.
- Rosida, Hadi & Ika Putri.,2017,Sifat Fisik dan Uji Iritasi Gel Ekstrak Kulit Buah Pisang Mas (*Musa acuminata Colla*) dengan Berbagai Variasi Konsentrasi, *Jurnal*, Akademi Farmasi Jember, Jember
- Runadi, 2007, Isolasi dan Identifikasi Alkaloid dari Herba Komfrey (*Symphytum officinale L.*), 9, *Skripsi*, Universitas Padjajaran, Bandung
- Rusdi., 1990, *Tetumbuhan Sebagai Sumber Bahan Obat*, Pusat Penelitian Andalas, Padang
- Sari, Dwi.N.R., dan David, K.S., 2017, Analisis Fitokimia Ekstrak Kulit Pisang Agung Semeru dan Mas Kirana, *Jurnal*, Jember, Universitas Jember

- Satuhu, S dan Supriyadi, A., 2000, *Pisang Budidaya, Pengolahan, dan Prospek Pasar*, Jakarta, Penerbit Penebar Swadaya.
- Seprianto., 2017, *Laporan Strategi Pengembangan Laboratory Animal Center Berstandar Internasional*, Univ. Esa Unggul, Jakarta
- Sigma Aldrich, 2006, *Certificate of Analysis Potassium Oxonate*, <http://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/aldrich/156124?lang=en®ion=ID> diakses 25 Desember 2019
- Simaremare, E.S., 2014, Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb), *Pharmacy journal*, Jakarta
- Sirait, M., 2007, *Penuntun Fitokimia dalam Farmasi*, ITB, Bandung
- Sitepu, J.S.G., 2010, Pengaruh Variasi Metode Ekstraksi Secara Maserasi dan Dengan Alat Soxhlet terhadap Kandungan Kurkumino dan Minyak Atsiri dalam Ekstrak Etanolik Kunyit (*Curcuma domestica* Val), *Skripsi*, Universitas Sanata Darma, Yogyakarta.
- Somala, Lala., 2006, Sifat Reproduksi Mencit (*Mus musculus*) Betina Yang Mendapatkan Pakan Tambahan Kemangi (*Ocimum basilicum*) Kering, *Skripsi*, ITB, Bogor
- Sugiyono.,2009,*Metode Penelitian Bisnis (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan RND*, Bandung, Alfabeta.
- Suharto, MAP., Hosea J. Edy., Jovie M. dumanauw.,2012, Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Saponin Dari Ekstrak Metanol Batang Pisang Ambon (*Musa paradisiacal* var. *sapientum* L.), *Jurnal Ilmiah*, Universitas Sam Ratulangi, Manado
- Suhendi, Nurcahyanti, Muhtadi dan Sutrisna, 2011, Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Air Jinten Hitam pada Mencit Jantan Galur Balb-C dan Standarisasinya, *Majalah Farmasi Indonesia*, Jakarta
- Suprapti.,2005, *Aneka Olahan Pisang*, Kanisius, Yogyakarta.
- Svehla, G., 1990, Analisis Anorganik kualitatif makro dan semimikro Ed.5., Penerjemah: Setiono L. dan A.H Pudjaatmaka, Pt. Kalmaan Media Pustaka, Jakarta
- Swanson A. todd, Kim I. Sandra & Glucksman J. Marc., 2007, *Biochemistry and Medicine Biology*, 4th Edition/Asian Edition, Baltimore
- Sweetman, C.Sean., 2009, *Martindale :The Complete Drug Reference ed.36th*, London, Pharmaceutical Press

- Tarigan, I.M., Bahri S., & Saragih A., 2013, Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Herba Suruhan (*peperomia pellucid L Kunt*) pada Mencit Jantan, *Jurnal Ilmiah, Journal of Pharmaceutics and Pharmacology*, Jakarta
- Tim FFK., 2015, *Petunjuk Ptaktikum Farmakologi*, Jakarta Barat, Universitas Esa Unggul.
- Tjay & Raharja., 2002, *Obat-obat Penting, Khasiat, Penggunaan dan Efek Sampingnya* ed.5, PT.Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia, Jakarta
- Ula, Qonita N., 2014, Identifikasi Golongan Senyawa dan Pengaruh Ekstrak Etanol 70% Daun Widuri (*Calotropis gigantean*) Terhadap Berat Tumor Secara In vivo pada Mencit, *Skripsi*, UIN Malik Ibrahim Malang, Malang
- Wajdie, Farid., Rudi K., & Chairul S., 2018, Uji Aktivitas Antihiperurisemia dari Ekstrak Etanol Daun Kluwih (*Artocarpus altilis* (Parkinson) Fosberg) Terhadap Mencit Jantan (*Mus musculus*). *Jurnal Ilmiah*, Jakarta
- Widiantara, I.G.E., Ni made Wartini, Lutfi Suhendra., 2020, Pengaruh Jenis Pelarut dan Perbandingan Bahan dengan Pelarut Terhadap Ekstrak Warna Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiacal F.*), *Jurnal Ilmiah*, Universitas Udayana, Bali
- Wijaya, H, Novitasari, Siti Jubaidah., 2018, Perbandingan Metode Ekstraksi Terhadap Rendemen Ekstrak Daun Rambai Laut, *Jurnal Ilmiah*, Kalimantan Timur
- Yuda, Putu E.S.K Dkk., 2017, Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Tanaman Patikan Kebo (*Euphorbia hirta L.*), *Jurnal Online*, Akademi Farmasi Saraswati, Bali