

DAFTAR PUSTAKA

- Adetifa, A., Udoeyo, F., 2012, *Characteristics Of Kenaf Fiber-Reinforced Mortar Composites*, Vol 12, IJRRAS.
- Adha, A.C. 2009. *Pengaruh pemberian ekstrak etanol daun alpukat (persea americana Mill.) Terhadap aktivitas diuretik tikus putih jantan sprague-dawley*. Fakultas kedokteran hewan institut pertanian Bogor. Bogor.
- Aida, A.N., Suswanti, E., Misnawi, 2016, Uji In Vitro Efek Ekstrak Etanol Biji Kakao (*Theobroma cacao*) sebagai Antibakteri terhadap *Propionibacterium acnes*, e- *Jurnal Pustaka Kesehatan* vol. 4 (no.1)
- Ainurrochmah, Anis, Evie Ratnasari, Lisa Lisdiana. 2013. "The Effectivity of Binahong (*Anredera cordifolia*) Leaves Extracts for Growth Inhibition of *Shigella flexneri* by Agar Well Difussion Method". Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Surabaya
- Alen, Y., Mardha, A., Isna, M., Meri, S., 2012. Uji Sitotoksik Ekstrak dan Fraksi Daun Jati (*Tectona grandis linn. F.*) Dengan Metoda Brine Shrimp Lethality Bioassay, *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi, FK Universitas Andalas, Vol.17, Hal 147-153*
- Anasta, Prita Yulianti. 2013. Skrining Fitokimia Metabolit Sekunder Pada Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) Untuk Uji In Vitro Daya Hambat Pertumbuhan *Aeromonas hydrophila*. *Aquacoastmarine 1(1)*.
- Bacer, P C.A. dan K.L. Bakhuizen Van Den Brink. 1968. *Flora Of Java. Spermatophytes Only, Volume 1 Angiospermae, Familie 3 111-160*. N.V.P Noordhoff-Groningen-The Netherlands.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Depkes RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. 2014. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2014 Tentang Persyaratan Mutu Obat Tradisional.
- Bakhriansyah, M., Febria, A., Rahmah, D., 2011, Antibacterial Invitro And Antidiarrhea Invivo Effects Of The Infusion Of Sago Roots (*Metroxylon Sagu*), Fakultas Kedokteran Universitas Lambung Mangkurat. *Majalah Farmasi Indonesia*, Kalimantan Selatan, 22(3), 158 – 165, 2011.

- CLSI, 2018, Performance Standars for Antimicrobial Susceptibility Testing; Twenty-Third Informational Supplement, CLSI document M100-S23, Wayne, PA.
- Darsana, I Gede Oka, I Nengah Kerta Besung, dan Hapsari Mahatmi. 2012. "Potensi Daun Binahong(*Anredera cordifolia*(Tenore) Steenis)dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Escherichia colisecara* In Vitro". *Indonesia Medicus Veterinus*1(3):348
- Deane, G. Madeira Vine, Lamb's Tail, Mignonette Vine.2012.<http://www.eattheweeds.com/anredera-cordifolia-pest-or-food-crop-2/>. Dikutip pada tanggal 16 Desember 2017
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 1985, *Tanaman Obat Indonesia*, Jilid II, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2010. *Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Depkes RI
- Departemn Keshatan Republik Indonesia. 2013. *Riset Kesehatan Dasar*. Jakarta: Badan Penelitian dan pengembangan Kesehatan Kementrian Kesehatan RI.
- Dewanty, Bernadetta Christy Putri. 2011."Uji Aktivitas Antibakteria EkstrakEtanol Daun Binahong (*Anredera cordifolia*(Ten.) Steenis)TerhadapPertumbuhan*Salmonella typhi*Secara In vitro". *Skripsi*. FakultasKedokteran Universitas Jember.
- Diah, Perwira Iras .2013 .Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak N-Heksana, Etil Asetat Dan Etanol 70% DaunBinahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Jember
- Dipiro, J.T., Robert L., Gary C., Barbara G., Michael P., 2006, *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach*, Sixth Edition, McGraw-Hill Companies Inc, USA.
- Dit Jen POM.,2014,*Farmakope Indonesia*. Edisi Kelima, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, Hal.7, 503.
- Dwiyana, dr. Yosepha, 2015. Kemampuan PCR Gen *psaA* untuk Mendeteksi Inokulum *Streptococcus pneumonia* dalam Media Cair.*Tesis*,Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia Progam Pendidikan Dokter Spesialis Patologi Klinik Jakarta

- European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing. 2009. *Antimicrobial Susceptibility Testing EUCAST Disk Diffusion Method*. http://www.eucast.org/fileadmin/src/media/PDFs/EUCAST_files/Disk_test_documents/Disk_method_description_v1.0.pdf
- Fauziah, Fitri, Helmi Arifin, dan Nila Agustin. 2014. “Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) Terhadap Kadar Kolesterol Total Darah Pada Menit Putih Jantan Hiperkolesterolemiaemiaemia”. *Prosiding Seminar Nasional dan Workshop*.
- Handa.S.S., Suman Preet S.K.Gennaro L.Dev Dutt R., 2008, *Extraction Technologies for Medicinal and Aromatic Plants*.
- Harahap, E.S., 2011, Aktivitas Alkaloid dari Buah Terung Belanda (*Solanum betaceum*) Hasil Sambung Pucuk dengan Lancing (*Solanum mauritianum*) Terhadap Tingkat Kehamilan Mencit (*Mus musculus*), *Tesis*, Fakultas Matematika dan ilmu Pengetahuan Alam : Universitas Sumatra Utara.
- Immanuel ,Liem Claudia.2010. Efek Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) Terhadap *Streptococcus pneumoniae*, *Corynebacterium diphtheriae*, *Pseudomonas aeruginosa* dan *Klebsiella pneumoniae* Secara in vitro. Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Maranatha Jl. Prof. Drg. Suria Sumantri MPH No. 65 Bandung 40164 Indonesia.
- Indrawati, Ni Luh dan Razimin.2013. *Bawang Dayak Si Umbi Ajaib Penakluk Aneka Penyakit*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka.
- Inggrid, H.M., dan Iskandar, A.R., 2016, Pengaruh pH dan Temperatur pada Ekstraksi Antioksidan dan Zat Warna Buah Stroberi, *Seminar Nasional Teknik Kimia “Kejuangan” Pengembangan Teknologi Kimia untuk Pengolahan Sumber Daya Alam Indonesia*, Yogyakarta
- Jawetz, E, J.L Minick., EA. Adelberg. G.F. Brooks, J.S. Butell, dan L.N.Ornston.2005. *Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick, & Adelberg, Ed.23*, Translation of Jawetz, Melnick and Adelberg’s Medical Microbiology. Alih bahasa oleh Hartanto, H., et al. Jakarta: EGC
- Jawetz, E, J.L. Meinick., EA. Adelberg, G.F. Brooks, J.S. Butell, dan L.N.Ornston. 2013. *Mkrobiologi Kedokteran Edisi ke-26* (Alih bahasa : Nugroho & R.F.Maulany). Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.

- Khopkar, S. M. 2008. *Konsep Dasar Kimia Analitik*, Jakarta : UI-Press
- Lynch, M.J., 2011, *Investigation of Chemical Admixture Interactions in the Development of Printable Concrete*, ILT, School of Engineering & Information Technology. Thesis and Work Experience ZEIT4500/4501.
- Makalalag, Indri Wirasuasty, Adeanne Wullur, dan Weny Wiyono. 2013. "Uji Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* Steen.) Terhadap Kadar Gula Darah Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*) yang Diinduksi Sukrosa". *Jurnal Ilmiah Farmasi* 1(1):34.
- Manoi F. 2009. *Binahong (Anredera cordifolia) sebagai Obat*. *Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri*. 15(1):3-5.
- Mardiana, Lina. 2013. *Daun Ajaib Tumpas Penyakit*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Nirwana Putri, Dayu. 2013. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth.) terhadap Bakteri *Salmonella typhi*. Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
- Novindar, M., 2010. Uji Aktivitas Sirup Berbahan Dasar Rosela (*Hibiscus Sabdarifa*). Program Starta Satu Universitas Pendidikan Indonesia, 2010 Bandung, Hlm. 15-16.
- Nugraha, Bagus Panji. 2017. Perbandingan Efektifitas (*e-buk*) Ekstrak Buah Mengkudu (*M. Citrifolia* L.) dengan Antibiotik Seftriakson terhadap *Streptococcus pneumoniae* Secara *in Vitro*. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Nuraini Dini Nuris., 2014, "Aneka Daun Bermanfaat Untuk Obat", Yogyakarta : Gava Media
- Paju, Niswah, Paulina V.Y. Yamlean, Novel Kojong. 2013. "Uji Efektivitas Salep Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) yang Terinfeksi Bakteri *Staphylococcus aureus*". *Jurnal Ilmiah Farmasi* 2(1):59.
- Permawati, M. 2008. Karakterisasi Ekstrak Air Daun Gandarusa (*Justicia gendarusa* Burm. f.) dan Pengaruhnya terhadap Kadar Asam Urat Plasma Tikus Putih Jantan yang diinduksi Kalium Oksalat. *Skripsi*, Departemen Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok.

- Poeloengan M, Susan MN, Andriani, 2005. Efektivitas Ekstrak Daun Sirih (*PiperBetle Linn*) Terhadap *Mastitis Subklinis*. *Journal Online*. Bogor : Balai Penelitian Veteran.
- Prastiwi, R., Siska., Marlita, N., 2017, Parameter Fisikokimia dan Analisis Kadar *Allyl Disulfide* dalam Ekstrak Etanol 70% Bawang Putih (*Allium sativum L.*) dengan Perbandingan Daerah Tempat Tumbuh Parameter, *Pharm Sci Res*, Vol. 4, No. 1.
- Rinawati ND, 2011. Daya Antibakteri Tumbuhan Majapahit (*Crescentia cujete L.*) terhadap Bakteri *Vibrio alginolyticus*. *Skripsi*. Tidak Dipublikasikan. Surabaya: Jurusan Biologi Fakultas Matematika Ilmu Pengetahuan Alam Institut Teknologi Sepuluh November
- Riset Kesehatan Dasar. 2007. Jakarta: *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, Departemen Kesehatan, Republik Indonesia.
- Rochani, N. 2009. Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steenis) Terhadap *Candida albicans* Serta Skrining Fitokimia. *Jurnal Ilmiah*, Surabaya: Fakultas Farmasi
- Rowe R, Sheckey P and Quinn M. Handbook of Pharmaceutical Excipients, 2009, Sixth Edition. *Pharmaceutical Press and American Pharmacists Association*, London.
- Sangi, M., M.R.J. Runtuwene., H.E.I. Simbala., V.M.A. Makang. 2008. *Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di kabupaten Minahasa Utara*. *Chem. Prog*, 1(1):47-53.
- Sahputra, F.M. 2008. *Potensi Ekstrak Kulit dan Daging Buah Salak Sebagai Antidiabetes*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian : Bogor.
- Setiaji, A. 2009. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Petroleum Eter, Etil Asetat Dan Etanol 70% Rhizoma Binahong (*Anredera Cordifolia* (Tenore) Steen) Terhadap *Staphylococcus aureus* ATCC 25923 Dan *Escherichia coli* ATCC 11229 Serta Skrining Fitokimianya. Terdapat pada <http://etd.eprints.ums.ac.id/5253/1/K100050288.pdf>.
- Setyowati, Widiastuti Agustina Eko., Sri Retno Dwi Ariani, Ashadi, Bakti Mulyani, Cici Putri Rahmawati. 2014. *Skrining Fitokimia dan Identifikasi Komponen Utama Ekstrak Metanol Kulit Durian (*Durio zibethinus Murr.*) Varietas Petruk*. Universitas Sebelas Maret: Surakarta. ISBN: 979363174-0.
- Simaremare, Eva Susanty. 2014. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd). *Pharmacy*, Vol.11. Program

Studi Farmasi, Jurusan Biologi, Fakultas MIPA Universitas Cenderawasih, Jayapura

- Sjahid, L.R., 2008, Isolasi dan Identifikasi Flavonoid dari Daun Dewandaru (*Eugenia uniflora* L.), Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Sumardjo, D. 2009. *Pengantar Kimia*. Cetakan I. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Susetya, Darma. 2012. *Khasiat dan Manfaat Daun Ajaib Binahong*. Yogyakarta :Pustaka Baru Press.
- Susilowati ,Dyah, Putri Manggara Mitha.2009. Aktivitas Antibakteri Ekstrak n-Heksan, Etil Asetat, dan Etanol 70% Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.)Steen) terhadap *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853. Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi Textbook of Bacteriology
- Tensiska, Betty Dewi Sofiah, Kanti Annisa Panca Wijaya. 2007. Aplikasi Ekstrak Pigmen Dari Buah Arben (*Rubus idaeus* (Linn.)) Pada Minuman Ringan Dan Kestabilannya Selama Penyimpanan. http://pustaka.unpad.ac.id/wpcontent/uploads/2009/05/aplikasi_ekstrak_pigmen.pdf.
- Tiwari, P., Kumar, B., Kaur, M., Kaur G., & Kaur H., 2011, Phytochemical Screening and Extraction: A Review, *International Pharmaceutica Scientia*, 1 (1), 98-106.
- Todar, K., 2011. Fermentation of food by *lactic acid bacteria*. *Todars Online* UMS Surakarta.
- Utami, Prapti dan Desti Ervira Puspaningtyas. 2013. *The Miracle Of Herbs (Daun, Umbi, Buah, dan Batang Tanaman Ajaib Penakluk Aneka Penyakit)*. Jakarta: PT. AgroMedia Pustaka.
- Virgianti , Dewi Peti dan Diar Maulani Purwati. 2015. Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Binahong (*Anredera Cordifolia* (Ten.) Steenis) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus Pyogenes* Secara In Vitro. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada Volume 13 Nomor 1 Februari 2015*, STIKes Bakti Tunas Husada Tasikmalaya
- Wardhani, Lilies Kusuma dan Nanik Sulistyani. 2012. "Uji Aktivitas Antibakteri Etil Asetat Daun Binahong (*Anredera scandens* (L.) Moq) Terhadap *Shigella flexneri* Beserta Profil Kromatografi Lapis Tipis". *Jurnal Ilmiah Kefarmasian* 2(1):14.

- WHO. 2008. WHO report on the Global Tobacco Epidemic.WHO. Available from: http://www.who.int/tobacco/mpower/mpower_report_full_2008.pdf.
- WHO. Maternal Mortality: World Health Organization; 2014.
- Yuliasuti, Definingsih dan Nanik Sulistyani .,2011. Aktivitas Antibakteri EkstrakEtil Asetat Batang Binahong (*Anredera Cordifolia*(Tenore) Steen.) Terhadap *Salmonella Typhi* Serta Skrining Fitokimia.*Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, Fakultas Farmasi Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
- Yuriadi. 2003. Resistensi Dan Sensitivitas bakteri Pada Kuda Penderita Pneumonia di Wilayah DIY. *Jurnal Sain Veteriner*. XXI(2). 6-13.
- Yuswantina, R. 2009. Uji Aktivitas Penangkap Radikal Dari Ekstrak Petroleum Eter, Etil Asetat Dan Etanol Rhizoma Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steen) Dengan Metode Dpph (2,2-Difenil-1-Pikrihidrazil). <http://etd.eprints.ums.ac.id/5283/1/K100050315.pdf>.
- Zahro, L., 2013. *Uji Efektifitas Antibakteri Ekstrak Kasar Saponin Jamur Tiram Putih (Pleurotus ostreatus) Terhadap Staphylococcus aureus dan Eschericia Coli*.*Journal of Chemistry*, Faculty of Mathematics and sciences State University of Suraaya, Surabaya.