

DAFTAR PUSTAKA

- Andayani, A. Susilowati, A. Pangastuti, A. 2014. Anti Candida Minyak Atsiri Lengkuas Putih (*Alpinia galanga*) Terhadap *Candida albicans* Penyebab Candidiasis Secara In Vitro. 2(2):1-9
- Anggara, E. D., Suhartanti, D., dan Mursyidi, A. 2014. Uji Aktivitas Antifungi Fraksi Etanol Infusa Daun Kepel (*Stelechocarpus Burahol*, *HOOK F&Th*) terhadap *Candida albicans*. Tesis. Pasca Sarjana Farmasi. Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
- Anonim, 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Cetakan Pertama. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Anonim, 2011. *Acuan Sediaan Herbal*, Volume 6 Edisi Pertama. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta
- Biswas, S. K. & Chaffin, W. L. 2005. *Anaerobic growth of C. albicans does not support biofilm formation under similar conditions used for aerobic biofilm*. Curr Microbiol (Epub ahead of print).
- Choi, H.W. 2008. *A Role for a Methone Reductase in Resistance Against Microbial Pathogens In Plants*.
- Cotter, G & Kavanagh, K. 2000. *Adherence mechanisms of C.albicans*. Br J Biomed Sci. 57(3): 24-9.
- Daisy, P. Mathew, S. Suveena, S. Rayan, N.A. 2008. *A Novel Terpenoid From Elephantopus Scaber – Antibacterial Activity on Staphylococcus aureus A substiante Computational Approach. International ournal of Biomedical Science*.
- Darmawan, D.A. 2013. Efektivitas Ekstrak Etanol Lengkuas Putih (*Alpinia galanga* L. Willd.) dalam Menghambat Pertumbuhan *Candida albicans* Secara *In Vitro*. Tugas Akhir. Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya.
- Ditjen POM. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Cetakan Pertama. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Djauhariya, E & Hernani. 2004. *Gulma Berkhasiat Obat*. Cetakan I. Jakarta:Penebar Swadaya.
- Erna S. 2005. Pusat Penelitian dan pengembangan Tumbuhan Obat UNAS/P3TO UNAS.
- Fauziah, L. 2011. Penapisan Fitokimia Golongan Alkaloid, Flavonoid, Saponin, Quinon, Triterpenoid, Minyak Atsiri dan Kumarin. <http://chocolate.purplepharmacy.blogspot.co.id/2011/04/penapisan-fitokimia-golongan-alkaloid.html> Diakses tanggal 12 September 2017.
- Febriani, T.H. 2014. Uji Daya Hambat Antifungi Jus Buah Pare (*Momordica charantia* L) Terhadap Daya Hambat Pertumbuhan *Candida albicans* Secara In Vitro. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Gandjar, I. Wellyzar, A. Ariyanti, O. 2006. Mikologi Dasar dan Terapan. Yayasan Obor Indonesia. Jakarta
- Gholib, D., Darmono. 2008. Pengaruh Ekstrak Lengkuas Putih Terhadap Infeksi *Trychophyton Metagrophytes* pada Kelinci. Fakultas Farmasi Universitas Pancasila. Jakarta.

- Hakim, A. R. 2009. Uji Potensi Antifungi Ekstrak Etanol Rimpang Kecombrang (*Nicolaia speciosa* Horan) Terhadap *Trichophyton mentagropytes* dan *Trichophyton rumbrum*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi.
- Hariana, H. arief. 2008. Tumbuhan Obat dan Khasiatnya. Seri 2 cetak 5. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Harmita dan Radji, M. 2008. *Buku Ajar Analisis Hayati*. Edisi 3. EGC. Jakarta. Halaman: 2.
- Henriques MCR. 2007. *Candida dubliniensis versus C.albicans* adhesion and biofilmformation. Departemen of biological engineering (dissertation). University of Minho department of biological engirecrly.
- Hezmela, R. 2006. Daya Antijamur Ekstrak Lengkuas Merah (*Alpinia purpurata* K.Schum) dalam Sediaan Salep. *Sripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Inayati, H. 2007. Potensi Antibakteri Ekstrak Daun Kedondong Bangkok (*Spondias Dulcis Forst*). Skripsi. IPB. Bogor.
- Irmananda, Vebby. 2014. Uji Mutagenik Ekstrak Etanol Rimpang Lengkuas Merah (*Alpinia purpurata* K.schum) pada Mencit Jantan yang Diinduksi dengan *Monosodium Glutamate* (MSG). Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Jawetz, E., Melnick, Adelberg. 2001. Mikrobiologi Kedokteran. Buku 1. Penerjemah bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Airlangga. Salemba Medika. Jakarta.
- Jawetz, E., Melnick, Adelberg. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran* 2. Jakarta: Salemba Medika.
- Jawetz, E., Melnick, J.L., Adelberg, E.A. 2007. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi 23 Jakarta: Buku Kedokteran EGC. Halaman: 657-658.
- Komariah, R. S. 2012. Kolonisasi *Candida* dalam Rongga Mulut. *Majalah Kedokteran*. FK UKI, 39-47.
- Kuntorini EM. 2005. Botani Ekonomi Suku Zingiberaceae Sebagai Obat Tradisional Oleh Masyarakat di Kotamadya Banjarbaru. *BIOSCIENTIAE*. 2:25-36
- Kusriani, H. dan Az Zahra, S. 2015. Skrining Fitokimia dan Penetapan Kadar Senyawa Fenolik Total Ekstrak Rimpang Lengkuas Merah dan Rimpang Lengkuas Putih (*Alpinia galanga* L.). 1(1):296-298
- Kusumaningtyas E, Sukmawati L, & Astuti E. 2008. *Evaluation of group of Alpinialgalanga n hexane-Extract against Candida albicans* by bioautography and thin layer chromatography. *JITV* 13(4). hlm 323-328.
- Midun. 2012. Uji Aktivitas ekstrak lengkuas Merah (*Alpinia purpurata* K. Schum) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan Bakteri *Escherichia coli* Dengan Metode Disc Diffusion. Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- NCCLS. (2003). *Methods for Dillution Antimicrobial Susceptibility Tests for Bacteria that Grow Aerobically-Sixth Edition: Approved Standard M7-A6*. NCCLS, Wayne, PA, USA.

- Ningsih, R.B. 2008. Uji Antipiretik Infusa Rimpang Lengkuas (*Alpinia galangan* L.) Pada Kelinci Putih Jantan Galur New Zealand. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Nuryani, S., Jhunnison. 2016. Daya Antifungi Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* K.) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* Secara In Vitro. Analisis Kesehatan Poltekkes Kemeskes Jogjakarta. Jogjakarta.
- Notoatmodjo, S. 2007. Kesehatan Masyarakat Ilmu & Seni. PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Pelczar, M.J, Chan, E.C.S 2005. Dasar-dasar Mikrobiologi Edisi 1. Diterjemahkan oleh Ratna Siri Hadioetomo. Jakarta: Ui Press.
- Prasetyo, KHM. 2016. Uji Beda Daya Hambat Antara Ekstrak Rimpang Lengkuas Merah (*Alpinia purpurata* K. Schum) Dengan Ekstrak Rimpang lengkuas Putih (*Alpinia galanga* W.) Terhadap *Candida albicans*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Jember. Jember
- Pratiwi, S. 2008. *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta. Gelora Aksara Pratama
- Simatupang, M. M. 2009. *Candida albicans*. Departemen Mikrobiologi Fakultas Kedokteran, Universitas Sumatera Utara, Medan. Halaman : 17.
- Rahmalia, R. Sudirman, I. Hartanti, D. 2010. Aktivitas Antijamur Krim Minyak Atsiri Rimpang Lengkuas (*Alpinia galanga* L.) Terhadap *Candida albicans*. 7(2).
- Rahayu, W.P. 1998. Penuntun Praktikum Perlakuan Organoleptik. Jurusan Teknologi Pangan dan Gizi. IPB. Bogor.
- Rochani, N. 2009. "Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Daun Binahong (*Anredera Cordifolia* (Tenore) Steen) Terhadap *Candida albicans* serta Skrining Fitokimianya. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rusmarilin, H. 2003. Aktivitas Anti-Kanker Ekstrak Rimpang lengkuas Lokal (*Alpinia galanga* (L) . Sw) Pada Alur Sel Kanker Manusia Serta Mencit yang Ditransplantasi dengan Sel Tumor Primer. *Disertasi*. Program Pasca Sarjana ITP. IPB. Bogor.
- Septiatin A, 2008. *Apotek Hidup dari Rempah- Rempah Tanaman Hias dan Tanaman Liar*. CV. Yrama Widya. Bandung.
- Sinaga, E., 2000, "Alpinia galanga (L.) Willd." Pusat Penelitian dan pengembangan Tumbuhan Obat UNAS/P3TO UNAS.
- Sinaga, E. 2009. *Alpinia Galanga* (L) Will. http://free.vlsm.org/v12/atikel/ttg_tanaman_obat/unas/Lengkuas.pdf. Diakses tanggal 12 Januari 2017.
- Sinaga E. 2012. *Alpinia galanga* (L). Willd. ftp://komo.padinet.com/free/v12/artikel/ttg_tanaman_obat/unas/Lengkuas.pdf. Diakses tanggal 11 Januari 2017.
- Siregar. 2002. Penyakit jamur kulit edisi 2. Jakarta: EGC. Hal. 44-5
- Siswandono dan Soekardjo, B. 2000. *Kimia Medisinal*. Edisi 2. Surabaya: Airlangga University Press. Halaman: 69-70.
- Sungkar, S., Ismid, I.S., Sjarifuddin, P.K., & Sutanto, I. 2008. *Parasitologi Kedokteran, Edisi Keempat*. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.

- Syah, Y.M., 2003, "Aspek Kimia dan Biologis dari Senyawa Turunan Diarilheptanoid Tumbuhan *Alpinia*" *Bulletin of Indonesian Society on Natural Product Chemistry*, Vol 3.No 1. 1-19.
- Tjampakasari RC. 2006. Karakteristik *Candida albicans*. *Cermin Dunia Kedok*; 151: 33-6
- Tuasikal, M. 2016. Daya Hambat Infusa Daging Buah Pala (*Myristica fragrans* Houtt) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Penyebab Sariawan. Skripsi. Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang, Semarang.
- Weidner, M.S., M.J. Petersen, and N.W. Jensen. 2007. Synergistic compositions containing aromatic compounds and terpenoids present in *Alpinia galanga*. US Patent 7252845.

