

DAFTAR PUSTAKA

- Alsteens, D., Dufrêne, Y.F., Lee, J.T., Lipke, P.N., Garcia, M.C., Ramsook, C.B. 2011. A role for amyloid in cell aggregation and biofilm formation. *PLoS One.* 6(3) : e17632.
- American Society for Microbiology. 2011 . Coevolution of Morphology and Virulence in *Candida* Species [online]. Terdapat di: <http://ec.asm.org/content/10/9/1173/F1.expansion.html> [15 Mei 2016].
- Amrullah, M. 2014. Pengaruh dosis ekstrak daun ketapang (*Terminalia catappa L.*) terhadap sintasan benih ikan lele dumbo. *Skripsi. Dipublikasikan.* Makassar. Universitas Hasanuddin.
- Anonim. 2013. Ketapang (Online) <http://www.plantamor.com/index.php?php>. Di akses tanggal 13 Maret 2013.
- Ariningsih,I.R. 2009. Isolasi *Streptomyces* dari *Rizosfer* Familia *Poaceae* yang Berpotensi Menghasilkan Anti Jamur Terhadap *Candida albicans*. *Skripsi. Dipublikasikan.* Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Atmaja, H.K., Tanzil, A., dan Leepel, L.A. 2007. Efek Antijamur Minyak Atsiri Jahe Merah (*Zingiber Officinale Var. Rubrum*) Terhadap *Candida albicans*. *Indonesian Journal of Dentistry.* 14(3):171-6.
- Banu, S., Nuria, M.C., Fithria, R.F., dan Chabibah, Z. 2014. Penelusuran potensi fraksi n-Heksan dan etil asetat dari ekstrak metanol daun gugur ketapang (*Terminalia catappa L.*) sebagai antidiare. *Jurnal Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim Semarang.* Hal : 163-173.
- Chaffin, W.L., dan Biswas, S.K. 2005. Anaerobic growth of *Candida albicans* does not support biofilm formation under similar conditions used for aerobic biofilm. *Curr Microbiol (Epub ahead of print).* 51(2): 100-4.
- Dewanti, I. D. A. R. 2011. Perbandingan Ekspresi TLR2 dengan TLR4 pada Tikus Wistar yang Diinokulasi *Candida albicans*. *Jurnal Ilmiah dan Teknologi Kedokteran Gigi.* 8(1): 8-12.
- Djajusman, S.K., Tedjosasongko, U., dan Irmawati. 2014. Daya hambat xylitol dan nistatin terhadap pertumbuhan *Candida albicans* (in vitro). *Dental Journal.* 47(3): 164-167.
- Ergunay, K., Ardyc, N., Sahiner, F., Hosbul, T., Ozyurt, M., Haznedaroglu, T. (2011). Phenotypic and genotypic identification of *Candida* strains isolated as nosocomial pathogens. *Mikrobiyol Bul.* 45: 478-487.

- Faizal, M., Noprianto, P., dan Amelia, R. 2009. Pengaruh jenis pelarut, massa biji, ukuran partikel, dan jumlah siklus terhadap yield ekstraksi minyak biji ketapang. *Jurnal Teknik Kimia.* 16(2):28-34.
- Gandjar, Indrawati, Oetari, A., dan Sjamsuridzal, W. 2006. *Mikologi Dasar dan Terapan*. ed ke-1. Jakarta. Yayasan Obor Indonesia Jakarta.
- Gani, B.A., Soraya, C., Sunnati, Nasution, A.I., Zikri, N., dan Rahadianur, R. 2012. The pH changes of artificial saliva after interaction with oral micropathogen. *Dental Journal.* 45(4): 234-8.
- Getas, I.W., Wiadnya, I.B.R., dan Waguriani, L.A. 2014. Pengaruh Penambahan Glukosa dan Waktu Inkubasi pada Media SDA (*Sabaroud Dextrose Agar*) terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida Albicans*. *Media Bina Ilmiah.* 8(1): 51-6
- Gustiani, E. 2009. Pengendalian Cemaran Mikroba pada Bahan Pangan Asal Ternak (Daging dan Susu) Mulai dari Peternakan sampai Dihidangkan. *Jurnal Litbang Pertanian.* 28(3): 96-99.
- Hardiningtyas, S.D. 2009. Aktivitas antibakteri ekstrak karang lunak (*Sarcophyton sp.*) yang difragmentasi dan tidak difragmentasi di perairan Pulau Pramuka, Kepulauan Seribu. *Skripsi. Dipublikasikan.* Bandung. Institut Pertanian Bogor.
- Harmoko, A.D. 2012. Potensi Antifungi Ekstrak Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*) terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* secara *In Vitro*. *Skripsi. Dipublikasikan.* Surakarta. Universitas Sebelas Maret.
- Hasanah, K.U. 2012. Uji Daya Antifungi Propolis terhadap *Candida albicans* dan *Pityrosporumovale*. *Skripsi. Dipublikasikan.* Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hastuti, U.S., Ummah, Y.P.I., dan Khasanah, H.N. 2014. Daya antifungal Ekstrak Etanol Daun (*Piper aduncum*) dan (*Piperomia pellucida*) terhadap Pertumbuhan (*Candida albicans*) secara in vitro. *Seminar Nasional XI Pendidikan Biologi FKIP UNS.* 11(1): 87-92.
- Hendrawati,Y.D. 2007. Klasifikasi *Candida albicans*. Online. Tersedia: <http://yosephine-dian-hendrawati-078114110-candida.pdf>. Diakses pada 21 Juli 2010
- Jain, K., Darah, I., Sasidharan, S., dan Latha, L.Y. 2011. Effect of Vernonia cinerea less methanol extract on growth and morphogenesis of *Candida albicans*. *European review for medical and pharmacological sciences.* 15: 543-549.

- Jupriadi, L. 2011. Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Waru (*Hibiscus tilaceus L.*) terhadap Jamur Malassezia furfur. *Skripsi*. Program Studi Farmasi Stikes Ngudi Waluyo Ungaran. Semarang.
- Komariah dan Sjam, R. 2012. Kolonisasi *Candida* di dalam rongga mulut. *Departemen Parasitologi FK UI*. 28(1): 39-46.
- Kusumaningtyas, E. 2009. Mekanisme Infeksi *Candida albicans* pada permukaan sel. *Lokakarya Nasional Penyakit Zoonis*. Balai Penelitian Veteriner. Bogor. Hal:304-313.
- Kuswanto K.R, Gardjito, M., Sudarmaji, S., dan Pambayun, R. 2007. Kandungan fenol dan sifat antibakteri dari berbagai jenis ekstrak produk gambir (*Uncaria gambir Roxb*). *Majalah Farmasi Indonesia*. 18(3): 141–6.
- Maharani, S. 2012. Pengaruh pemberian larutan ekstrak siwak (*Salvadora persica*) pada berbagai konsentrasi terhadap pertumbuhan *Candida albicans*. *Skripsi. Dipublikasikan*, Semarang. Universitas Diponegoro.
- Majidah, D. 2014. Daya Antibakteri Ekstrak Daun Seledri (*Apium graveolens L.*) terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans* sebagai Alternatif Obat Kumur. *Skripsi. Dipublikasikan*. Jember. Universitas Jember.
- Maytasari, G.M. 2010. Perbedaan efek antifungi minyak atsiri daun sirih hijau, minyak atsiri daun sirih merah dan resik-v sabun sirih terhadap pertumbuhan *Candida albicans* secara *in vitro*. *Skripsi. Dipublikasikan*. Surakarta. Universitas Sebelas Maret.
- Notoatmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan Edisi Revisi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Paskalis, S., dan Irmagita, A. 2012. Candidal Leukoplakia on Patient with Removable Denture. *Journal of Dentistry Indonesia*. 19(2): 47-50.
- Purkait, S. K. 2011. *Essentials of Oral Pathology*. New Delhi: Jaypee Brothers Medical Publishers.
- Purwani, I.K. dan Riskitavani, D.V. 2013. Study Potensi Bioherbisida Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia cattappa*) terhadap Gulma Rumput Teki (*Cyperus rotundus*). *Jurnal SAINS dan Seni POMITS*. 2(2): 2337-3520.
- Puspitawati, R., Soedarsono, N., Putri, E.A., Putri, A.D., dan Bachtiar, B.M. 2011. Elderly nutritional status effect on salivary anticandidal capacity against *Candida albicans*. *Dental Journal*. 44(2): 72-75.
- Puspitawati, R., Bahtiar, B.M., Leepel, L.A., dan Hidayat, R. 2009. Efek penambahan

- glukosa pada saburoud dextrose broth terhadap pertumbuhan *Candida albicans* (*Uji In Vitro*). *Indonesian Journal of Dentistry*. 16(1): 58-63.
- Putri, A.U. 2013. Uji potensi antifungi ekstrak berbagai jenis lamun terhadap fungsi *Candida albicans*. *Skripsi. Dipublikasikan*. Makassar. Universitas Hasanuddin.
- Radjasa, O.K., Septiadi, T., dan Pringgenies, D. 2013. Uji Fitokimia dan Aktivitas Antijamur Ekstrak Teripang Keling (*Holoturia atra*) Dari Pantai Bandengan Jepara Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Journal Of Marine Research*. 2(2): 76-84.
- Rahayu, P. 2013. Konsentrasi hambat minimum (KHM) buah belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*) terhadap pertumbuhan *Candida albicans*. *Skripsi. Dipublikasikan*. Makassar. Universitas Hasanuddin.
- Rutyana. 2010. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia cattappa*) dan Ketokonazol 2% terhadap Pertumbuhan *Candida albican* secara In Vitro pada Kandidiasis Vulvovaginalis. *Skripsi. Dipublikasikan*. Semarang. Universitas Diponegoro.
- Ryzki, A. 2014. *Dasar-dasar Farmakognosi Kelas X*. Buku SMK Farmasi Kurikulum 2013
- Sari, A.R. 2015. Pengaruh ekstrak daun ketapang (*Terminalia catappa L.*) terhadap pertumbuhan bakteri *Propionibacterium acne* dan pemanfaatannya sebagai buku nonteks. *Skripsi. Dipublikasikan*. Jember. Universitas Jember.
- Sari, L. O. R. K. 2006. Pemanfaatan obat tradisional dengan pertimbangan manfaat dan keamanannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. 3(1): 01-06.
- Sutton, S. 2011. Measurement of microbial cells by optical density. *Journal of validation technology*. Hal: 46-9.
- Simatupang, M.,M. 2009. *Candida albicans*. Departemen Mikrobiologi Fakultas Kedokteran. Medan. Universitas Sumatera Utara.
- Sjahid, L.R. 2008. Isolasi dan identifikasi flavonoid dari daun dewandaru (*Eugenia uniflora L.*). *Skripsi. Dipublikasikan*. Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Sudirman, T.A. 2014. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha*) terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Secara *In Vitro*. *Skripsi. Dipublikasikan*. Makassar. Universitas Hasanuddin.
- Sugianitri, N. K. 2011. Ekstrak Biji Buah Pinang (*Areca catechu L.*) dapat

- Menghambat Pertumbuhan Koloni *Candida albicans* secara *In Vitro* pada Resin Akrilik Heat Cured. *Tesis. Program Pascasarjana Program Studi Ilmu Biomedik Universitas Udayana. Bali.*
- Sukadana, I.M.2010. Aktivitas antibakteri senyawa flavonoid dari kulit akar awar-awar (*Ficus septica Burm F*). *Jurnal Kimia*. 4(1): 63-69.
- Sukandar, E.Y., Pertiwi, G.U., dan Suganda, G.A. 2006. Uji Aktivitas Antijamur Salep dan Krim Ekstrak Ketapang *Terminalia cattappa L.* pada kulit kelinci. *Majalah Farmasi Indonesia*. 16(3):122-9
- Sulistyawati, D., dan Mulyati, S. 2009. Uji Aktivitas Antijamur Infusa Daun Jambu Mete (*Anacardium occidentale L.*) Terhadap *Candida albicans*. Vol:2(47-50).
- Sumino, Supriyadi, A., dan Wardiyanto. 2013. Efektivitas Ekstrak Daun Ketapang (*Terminalia cattappa L.*) untuk Pengobatan Infeksi *Aeromonas salmonicida* pada Ikan Patin (*Pangasianodon hypophthalmus*). *Jurnal SAIN Veteriner*. 31(1): 79-88.
- Suryaningsih, A. 2013. Uji efektivitas ekstrak anggur merah (*Vitis Vinivera*) berbagai konsentrasi terhadap pertumbuhan *Candida albicans* secara in vitro. *Skripsi. Dipublikasikan*. Semarang. Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
- Suyoso, S. 2011. Kandidiasis Mukosa. SMF Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin. FK-UNAIR. Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soetomo. Surabaya.
- Tampemawa, P.V., Pelealu, J.J., dan Kandou, F.E.F. 2016. Uji efektivitas ekstrak daun ketapang (*Terminalia catappa L.*) terhadap bakteri *Bacillus amyloliquefaciens*. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 5(1): 308-320.
- Tjampakasari, R. C. 2006. Karakteristik *Candida albicans*.
[\(<http://www.cerminduniakedokteran.com/topic/candida>, diakses pada tanggal 17 November 2006\).](http://www.cerminduniakedokteran.com/topic/candida)
- Tuhu, P.F.S. 2008. Efek analgetika ekstrak etanol daun kayu putih (*Melaleuca leucadendron L.*) pada mencit jantan. *Skripsi. Dipublikasikan*. Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Tyasrini, E., Winata, T., dan Susantina. 2006. Hubungan antara Sifat dan Metabolit *Candida sp.* dengan Patogenesis Kandidiasis. *JKM*.6(1): 52-67
- Wahyuningtyas, E. 2008 . Pengaruh ekstrak *Graptophyllum pictum* terhadap pertumbuhan *Candida albicans* pada plat gigi tiruan resin akrilik. *Indonesian Journal of Dentistry*. 15(3): 187-190.

Waluyo, J dan Wahyuni, D. 2013. *Petunjuk Praktikum Mikrobiologi*. Jember: FKIP UNEJ.