

DAFTAR PUSTAKA

- Abdou, H.M. 1989. *Dissolution, Bioavailability and Bioequivalence*. Pennsylvania: Mark Publishing Company Easton.
- Acumedia. 2004. *Mueller Hinton Agar (7101)*. Neogen Corporation.
- Adzima, V., Jamin, F., dan Abrar, M. 2013. Isolasi Dan Identifikasi Kapang Penyebab Dermatofitosis Pada Anjing Di Kecamatan Syiah Kuala Banda Aceh. *Jurnal Medika Veterinaria*. 7 (1): 46-47.
- Ahmad, M. F., Ahmad, F.A., Ashraf, S.A., Saad, H.H., Wahab, S., Khan, M.I., Ali, M., dan Mohan, S. 2021. An updated knowledge of Black seed (*Nigella sativa* Linn.): Review of phytochemical constituents and pharmacological properties. *Journal of Herbal Medicine*. 25: 2-11.
- Al Jabre, S. H., Randhawa, M. A., Naeem. A., Alakloby, O.M., Alqurashi, A.M., dan Aldossary, A. 2005. Antidermatophyte activity of *Nigella sativa* and It's Actives Principle, Thymoquinone. *Journal of Ethnopharmacology*. 101: 116-119.
- Al Jabre, S.H., Alakloby, O.M., dan Randhawa, M.A. 2015. Dermatological effects of *Nigella Sativa*. *Journal of Dermatology & Dermatologic Surgery*. 19: 92-98.
- Asikin, A.N. 2018. Tanaman Bakau Api-api Putih (*Avicennia marina*) Berpotensi Menghambat Mikrob Patogen dan Melindungi Post Larva Udang Windu. *Jurnal Veteriner*. 19(1): 45-54.
- Brooks, Geo.F., Butel, Janet S., Morse, Stephen A. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran Edisi Pertama*. Jakarta: Salemba Medika.
- Conda. 2011. *Microbiology Manual 5th Edition*. Spain : Pronadisa Micro & Molecular Biology.
- Darakhshan, S., Pour, A.B., Colagar, A.H., dan Sisakhtnezhad, S. 2015. Thymoquinone and its therapeutic potentials. *Pharmacological Research*. 95-96: 138-158.
- Davis, W.W., and Stout TR. 1971. Disc Plate Method of Microbiological Antibiotic Assay. *Appl Microbiol*. 22(4): 659-665.
- Departemen Kesehatan RI. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat, Cetakan Pertama*, 3-11, 17-19. Dikjen POM : Direktorat Pengawasan Obat Tradisional.
- Dewi, S., Assegaf, S.N., Natalia, D., dan Mahyarudin. 2019. Efek Ekstrak Etanol Daun Kesum (*Polygonum minus* Huds.) sebagai Antifungi terhadap *Trichophyton rubrum*. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(2): 198-203.
- Dharma, S.T., dan Subyanti. 2015. Uji Anti Jamur Ekstrak Biji Jintan Hitam (*Nigella sativa* L.) Terhadap *Candida albicans*. *Sainstech Farma*. 8 (2): 28-32.
- Emmons, W.C., Buford H.C., Putz John, Kwon Chung K.J. 1977. *Medical Mycology 3rd Edition*. Philadelphia: Lea & Febiger.
- Guinea, J. Pelaez, T., Alcalá, L., Bouza, E. 2005. Evaluation of Czapeck Agar and Sabouraud Dextrose Agar for the Culture of Airborne *Aspergillus conidia*. *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease*. 53(4): 333-334.

- Handayani, P.N., 2015. Isolasi, Seleksi, dan Uji Aktivitas Antimikroba Kapang Endofit dari Daun Tanaman Jamblang (*Syzygium cumini* L.) terhadap *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Bacillus subtilis*, *Staphylococcus aureus*, *Candida albicans* dan *Aspergillus niger*. [Skripsi]. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Herawati, M., Deviyanti, S., dan Ferhad, A. 2020. The Antifungal Potential of *Stevia rebaudiana* Bertoni Leaf Extract Against *Candida albicans*. *Journal of Indonesian Dental Association*. 4(1): 55-60.
- Herlina., Aziz, S.A., Kurniawati, A., dan Faridah, D.N. 2017. Changes of Thymoquinone, Thymol, and Malondialdehyde Content of Black Cumin (*Nigella sativa* L.) in Response to Indonesia Tropical Altitude Variation. *HAYATI Journal of Biosciences*. 24: 156-161.
- Işcan G, Işcan A, Demircia F. 2016. Anticandidal Effects Of Thymoquinone: Mode Of Action Determined By Transmission Electron Microscopy (Tem). *Natural Product Communications*. 11(7): P. 977- 978.
- Jawetz, E, Melnick, J.L., and Adelberg, E.A. 2001. *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: Salemba Medika.
- Junaedi E., Yulianti, S., Suty, S., dan Kuncari, E. 2011. *Kedahsyatan Habbatus sauda Mengobati Berbagai Penyakit*. Jakarta : PT AgroMedia Pustaka.
- Kandoli, F., Abijulu, J., Leman, M. 2016. Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Durian (*Durio zybethius*) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Secara In Vitro. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 5(1): 46-52.
- Katno. 2008. *Tingkat Manfaat Keamanan dan Efektifitas Tanaman Obat dan Obat Tradisional*. Balai Besar dan Pengembangan Tanaman Obat dan Obat Tradisional (B2P2TO-OT) Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Departemen Kesehatan RI : Karanganyar.
- Khusnul dan Rinzani, I. 2019. Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Kapulaga (*Amomum compactum Soland ex. Maton*) Terhadap Jamur *Microsporum gypseum* secara In Vitro. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada : Jurnal Ilmu Ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan dan Farmasi*. 19(1) : 71-79.
- Kumar, V., Tilak, R., Prakash, P., Nigam, C., and Gupta, R. 2011. Tinea Pedis- an Update. *Asian Journal of Medical Sciences*. 2: 134–138.
- Kusumaputra, B.H., dan Zulkarnain, I. 2014. Penatalaksanaan Kandidiasis Mukokutan Pada Bayi (Treatment of Mucocutaneous Candidiasis in Infant). *Periodical pf Dermatology and Venereology*. 26(2): 139-145.
- Mamuaja, E.H., Susanti, R., Suling , P.L., dan Kapantow, G.L. 2017. Onikomikosis Kandida yang Diterapi dengan Itrakonazol Dosis Denyut. *Jurnal Biomedik (JBM)*. 9(3): 178-183.
- Markey, B., Leonard, F., Archambault, M., Cullinane, A., dan Maguire, D. 2013. *Clinical Veterinary Microbiology Second Edition*. London : Mosby Elsevier.
- Masloman, A. P., Pangemanan, D. H. C., dan Anindita, P. S. 2016. Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Sirsak (*Annona murcata* L.) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans*. *Pharmacon*. 5(4): 61-68.

- Mujim, S. 2010. Pengaruh Ekstrak Rimpang Jahe (*Zingiber officinale* Rosc.) terhadap pertumbuhan *Phytum sp.* Penyebab Penyakit Rebah Kecambah Mentimun Secara *In Vitro*. *Jurnal HPT Tropika*. 10(1): 59-63.
- Nirosa, G.D., dan Puspitasari, P. 2019. Pengaruh Ekstrak Daun Kedondong (*Spondias dulcis*) Terhadap Pertumbuhan *Trichophyton rubrum* Secara *In Vitro*. *Medicra (Journal of Medical Laboratory Science Technology)*. 2 (2): 68-73.
- Paramita, N.L.P.V., Trisnadewi, I.G., Pratiwi, N.P.C., Dwijayanti, N.M.P., Ardiyanti, N.L.P.P., Yustiantara, P.S., Putra, A.A.G.R.Y. and Wirasuta, I.M., 2016. Uji Kepekaan Antifungi Fluconazole dan Nistatin Terhadap *Candida albicans* ATCC 10231 dengan Metode Difusi Disk. *Jurnal Farmasi Udayana*. 5(1):8- 11.
- Pasko, M.T., Piscitelli, S.C., dan Slooten, A.D.V. 1990. Fluconazole : A New Triazole Antifungal Agent. *Annals of Pharmacotherapy*. 24: 860-867.
- Permatasari, N.D. 2022. Efektivitas Antifungi Ekstrak Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* (L.) Rendle) Terhadap Pertumbuhan *Microsporum gypseum* Penyebab Dermatofitosis Secara *In Vitro*. [Skrripsi Unpublished]. Yogyakarta: Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Gadjah Mada.
- Pratiwi, N., Saputera, D., dan Budiarti ,L.Y. 2017. Efektivitas Ekstrak Metanol Daun Kersen Dibandingkan Klorheksidin Glukonat Terhadap *Candida albicans* Pada Heat Cured Akrilik. *Jurnal Kedokteran Gigi*. 1(1): 89-93.
- Putri, A.C.A., Suartha, I.N., Merdana, I.M., dan Sudimartini, L.M. 2018. Ekstrak Daun Mimba Efektif terhadap *Microsporum gypseum* Yang Diisolasi dari Dermatitis pada Anjing. *Indonesia Medicus Veterinus*. 7(6): 608-615.
- Putriningsih, P.A.S dan Arjentinia, I.P.G.Y. 2018. Identifikasi Spesies Fungi *Microsporum gypseum* dan *Microsporum nanum* Penyebab Ringworm pada Sapi Bali. *Jurnal Veteriner*. 19(2): 177-182.
- Rahmawati A., AL-Anwary N., dan Sasongkowati R. 2012. Pengaruh Pemberian Infusa Jintan Hitam (*Nigella sativa* Linn) Terhadap Pertumbuhan Jamur Camdida Albicans. *Analisis Kesehatan Sains*. 1(1): 78-83.
- Ratnawati, E., Kardhinata, H., dan Sartini. 2016. Identifikasi dan Penentuan Jenis Cendawan yang Menginfeksi Kulit Pasien Balita Di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan. *BioLink*. 2 (2): 90 - 98.
- Rippon, John Willard. 1974. *Medical Mycology The Pathogenic Fungi and The Pathogenic Actinomyces*. Phildephia: W.B. Saunders Company.
- Rufaidah, A, Pribadi, E.S, Adnyane, I.K.M. 2020. Teknik Memanen Makrokonidia Dermatofita *Microsporum gypseum* dan *Trichophyton mengtagrophytes*. *Jurnal Mikologi Indonesia*. 4(2): 182-192.
- Savitri, Faradillah Rahmy. (2010). Efek Antifungi Ekstrak Biji Jinten Hitam (*Nigella sativa*) terhadap Pertumbuhan *Microsporum gypseum* secara *in vitro*. [Skrripsi]. Surakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Warouw, M.W.M., Kairupan, T.S., dan Suling, P.L. Efektivitas Anti Jamur Sistemik Terhadap Dermatofitosis. *Jurnal Biomedik*. 13(2): 185-191.

- Wibisono, H.W., dan Putriningsih, P.A.S. 2017. Studi Kasus : Dermatofitosis pada Anjing Lokal. *Indonesia Medicus Veterinus*. 6(2): 130-137.
- Wicaksana, I Gede Andrie. 2008. *Microsporum gypseum*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Wientarsih, L., Noviyanti, L., Prasetyo, B.F., Madyastuti R. 2012. *Penggunaan Obat Untuk Hewan-Hewan Kecil*. Techno Medica Press: Bogor.