

DAFTAR PUSTAKA

- Afifi, R., Erlin, E. and Rachmawati, J. (2018) 'Uji anti bakteri ekstrak daun belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* L) terhadap zona hambat bakteri jerawat *Propionibacterium acnes* secara in vitro', *Quagga: Jurnal Pendidikan dan Biologi*, 10(01), p.10.doi:doi.org/10.25134/quagga.v10i1.803
- Adiyati, P.N. and Pribadi, E.S. (2014) 'Malassezia spp. and its role as the causal agent of dermatitis in pet animals', *Jurnal Veteriner*, 15(4), pp.570-581.
- Agastia, A., Arifin, M.Z. and Setyorini, E. (2021) 'Uji Efektivitas Antimikroba Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Avverhoa Bilimbi* L) Terhadap Bakteri Eschericia Coli', *Jurnal Insan Cendekia*, 8(1), pp.29-38. <https://doi.org/10.35874/jic.v8i1.639>
- Aini, Q., Wibowo, M.A. and Mahyarudin, M. (2019) 'Uji Aktivitas Minyak Atsiri Daun Pala (*Myristica fragrans* Houtt.) terhadap Malassezia furfur secara In Vitro', *Jurnal Cerebellum*, 5(4B), pp.1549-1558. doi:[10.26418/JC.V5I4B.44819](https://doi.org/10.26418/JC.V5I4B.44819)
- Al Aboody, M.S. and Mickymaray, S. (2020) 'Anti-fungal efficacy and mechanisms of flavonoids', *Antibiotics*, 9(2), p.45.doi:[10.3390/antibiotics9020045](https://doi.org/10.3390/antibiotics9020045)
- Alhassan, A.M. and Ahmed, Q.U. (2016) 'Averrhoa bilimbi Linn.: A review of its ethnomedicinal uses, phytochemistry, and pharmacology', *Journal of pharmacy & bioallied sciences*, 8(4), p.265. doi:10.4103/0975-7406.199342
- Alya, Q.A. (2020) 'Ketokonazol 2% Lebih Efektif Dibanding Ekstrak Bunga Sepatu(*Hibiscus rosa sinensis* L.) Sebagai Herbal Potensial Anti Mikosis', *Jurnal Kedokteran Raflesia*, 6(2), pp.10-18. <https://doi.org/10.33369/juke.v6i2.13829>
- Anggraini, A.M. (2017) 'Uji Efektivitas Ekstrak Daun Rambutan (*Nephelium Lappaceum* L) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans*', (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang).
- Arifin, Z., Khotimah, S. and Rahmayanti, S. (2018) 'Aktivitas Antijamur Ekstrak Etil Asetat Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida* L .) terhadap *Candida*

- albicans secara In Vitro', *Jurnal Cerebellum*, 4(3), pp. 1106–1119.
- Aliyatussaadah, Z. (2016) 'Identifikasi Jamur Malassezia furfur Pada Santri Pesantren Al-Mubarok di Awipari Kecamatan Cibeureum Kota Tasikmalaya Tahun 2016', *Karya Tulis Ilmiah*.
- Aryantini, D., Sari, F. and Juleha, J. (2018) 'Uji aktivitas antibakteri fraksi aktif terstandar flavonoid dari daun belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*)', *Jurnal Wiyata: Penelitian Sains dan Kesehatan*, 4(2), pp.143-150.
- Aseptianova, A. and Yuliany, E.H. (2020) 'Penyuluhan Manfaat Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi Linn.*) sebagai Tanaman Kesehatan di Kelurahan Kebun Bunga, Kecamatan Sukarami, Palemban', *Abdihaz: Jurnal Ilmiah Pengabdian pada Masyarakat*, 2(2), pp.52-56.doi: <https://doi.org/10.32663/abdihaz.v2i2.910>
- Asril, M. and Marlin, R. (2022) 'Inhibition of Bilimbi Leaf Extract (*Averrhoa bilimbi Linn.*) Against the Growth of *Candida albicans* ATCC 10231', *Jurnal Biota*, 8(1), pp.39-46. doi:[10.19109/biota.v8i1.9554](https://doi.org/10.19109/biota.v8i1.9554)
- Bach, T.J. and Rohmer, M. eds. (2012) '*Isoprenoid synthesis in plants and microorganisms: New concepts and experimental approaches*', Springer Science & Business Media
- Balouiri, M., Sadiki, M. and Ibnsouda, S.K. (2016) 'Methods for in vitro evaluating antimicrobial activity: A review', *Journal of pharmaceutical analysis*, 6(2), pp.71-79. doi:[10.1016/j.jpha.2015.11.005](https://doi.org/10.1016/j.jpha.2015.11.005)
- Carroll KC, Hobden JA, Miller S, Morse SA. (2016) 'Jawetz, Melnick & Adelberg's Medical Microbiology' 27th ed, McGraw-Hill Education
- Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. (1992) 'Sediaan Galenik', Departemen Kesehatan RI
- Edwar, R.R. (2018) 'Karakteristik Pityriasis Versicolor di RS Universitas Sumatera Utara Tahun 2017'

- Fitniani, A.D. (2017) 'Perbedaan Angka Kejadian Pityriasis Versicolor pada Siswa Kelas Olahraga dan Siswa Kelas Non Olahraga di SMAN 2 Ngaglik, Sleman, Yogyakarta'
- Gupta, A.K. and Foley, K.A. (2015) '*Antifungal treatment for pityriasis versicolor*', *Journal of Fungi*, 1(1), pp.13-29. doi:10.3390/jof1010013
- Hapsari, I. (2022) 'Program Sosialisasi Pemanfaatan & Pengolahan Buah Belimbing Wuluh', *Jurnal Pengabdian Masyarakat Sabangka*, 1(04 Juli), pp.185-190.
- Harada, K., Saito, M., Sugita, T. and Tsuboi, R. (2015) '*Malassezia species and their associated skin diseases*', *The Journal of dermatology*, 42(3), pp.250-257. <https://doi.org/10.1111/1346-8138.12700>
- Hidayani, M., Amin, S., Vitayani, S., Ilyas, F. and Massi, M.N. (2013) 'Spesies Malassezia pada pasien pitiriasis versikolor di medium kultur (analisis makroskopik, mikroskopik dan biokimia)', *Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin, Makassar*, pp.1-14.
- Jihad, A.F.A., Zulfa, F. and Bahar, M. (2020) 'Uji Efektivitas Ekstrak Ekstrak Bawang Bombai (*Allium Cepa L. Var. Cepa*) Terhadap Pertumbuhan Jamur Mallasezia furfur Secara In Vitro', Seminar Nasional Riset Kedokteran (Vol. 1, No. 1).
- Karray, M. and McKinney, W.P. (2021) 'Tinea versicolor', In *StatPearls [Internet]*. StatPearls Publishing.
- Kim, S.H., Cho, S.H., Youn, S.K., Park, J.S., Choi, J.T., Bak, Y.S., Yu, Y.B. and Kim, Y.K. (2015) 'Epidemiological characterization of skin fungal infections between the years 2006 and 2010 in Korea', *Osong Public Health and Research Perspectives*, 6(6), pp.341-345. doi: 10.1016/j.phrp.2015.10.012.
- Kristiani, V. and Filia, I.H. (2014) '*Pengaruh konsentrasi etanol dan waktu maserasi terhadap perolehan fenolik, flavonoid, dan aktivitas antioksidan ekstrak rambut jagung*', (Doctoral dissertation, Widya Mandala Catholic University Surabaya).
- Kurniawan, D. (2015) 'Uji aktivitas antijamur ekstrak etanol daun kelor (*Moringa oleifera Lamk.*) terhadap *Candida albicans* secara in vitro', *Jurnal Mahasiswa*

- PSPD FK Universitas Tanjungpura, 3(1).
- Mahfuzannur, M. (2018) 'Uji Aktivitas Antijamur Fraksi n-Heksana Kulit Buah *Citrus reticulata* Pada Jamur *Candida Albicans* (Studi Terhadap Jamur *Candida albicans* Dengan Metode Difusi Cakram)', (Doctoral dissertation, University of Muhammadiyah Malang).
- Minocha, S., Kumari, S., Tiwari, A., Gupta, A.K., Gandhi, S. and Sharma, A. (2015) 'An overview on tannins', *International Journal of Pharmaceutical and Biological Science Archive*, 3(2), pp.09-11
- Nguyen, L.T., Farcas, A.C., Socaci, S.A., Tofana, M., Diaconeasa, Z.M., Pop, O.L. and Salanta, L.C. (2020) 'An overview of Saponins—a bioactive group', *Bulletin UASVM Food Science and Technology*, 77(1), pp.25-36.doi: 10.15835/buasvmcn-fst: 2019.0036
- Noviandini, A., Suyoso, S. and Astari, L. (2017) 'Pemeriksaan pewarnaan Kalium Hidroksida (KOH) 20%+ tinta ParkerTM Blue-Black, Chicago Sky Blue (CSB), dan kultur jamur pada dermatomikosis superfisialis', *BIKKK*, 29(1), pp.1-9.
- Panche, A.N., Diwan, A.D. and Chandra, S.R. (2016) 'Flavonoids: an overview', *Journal of nutritional science*, 5. <https://doi.org/10.1017/jns.2016.41>
- Permana, F.N. (2014) 'Uji Antifungal Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Perumbuhan *Aspergillus flavus* dan *Candida albicans* Secara InVitro', (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Purwokerto).
- Pramono, A.S. and Soleha, T.U. (2018) 'Pitiriasis versikolor: diagnosis dan terapi', *Jurnal Agromedicine*, 5(1), pp.449-453.
- Pusung, A.V., Suling, P.L. and Niode, N.J. (2021) 'Efektivitas Pengobatan Topikal pada Pitiriasis Versikolor', *e-CliniC*, 9(1). <https://doi.org/10.35790/ecl.v9i1.32119>
- Ratu Mulyadi, A.U. (2013) 'Perbandingan Kadar Hambat Minimal Ketokonazol dan Muthiah Nahda S Kembaren, 2023
*UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN BELIMBING WULUH (*Averrhoa bilimbi* L.) DALAM MENGHAMBAT PERTUMBUHAN JAMUR *Malassezia furfur* SECARA IN VITRO*
 UPN Veteran Jakarta, Fakultas Kedokteran, S1 Kedokteran
 [www.upnvet.ac.id-www.library.upnvet.ac.id -www.repository.upnvet.ac.id]

Mikonazol Secara In Vitro Terhadap Isolat Spesies Malassezia Pada Penderita Pityriasis Versicolor di Makassar', (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).

Remya, V. and Arun, B. (2019) 'Diagnostic Efficacy of Wood's Lamp Examination Compared with Koh Wet Mount for Diagnosis of Pityriasis Versicolor Cases', *Int J Heal Sci Res*, 9(4), pp.27-30.

Rooshero, I.G., Sjamsuridzal, W. and Oetari, A. (2014) '*Mikologi: dasar dan terapan*', Yayasan Pustaka Obor Indonesia.

Roy, A. (2017) 'A review on the alkaloids an important therapeutic compound from plants', *IJPB*, 3(2), pp.1-9

Sari, M., Khairani, T.N. and Hura, T.M.S.A. (2021) 'Uji Aktivitas Sediaan Krim Ekstrak Etanol Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) sebagai Anti Jerawat', *Jurnal Dunia Farmasi*, 5(2), pp.99-107. doi:[10.33085/jdf.v5i2.4814](https://doi.org/10.33085/jdf.v5i2.4814)

Sayed, C., del Mar Melendez-Gonzalez, M., Burkhart, C.N. (2020) 'Tinea versicolor', In Elston, D. M. (Ed.), Medscape. Retrieved April 28, 2021, from <https://emedicine.medscape.com/article/1091575-overview>

Septiningrum, A., Muslimin, M. and Ciptaningtyas, V.R. (2018) 'Uji Beda Sensitivitas Jamur *Malassezia* Sp Terhadap Flukonazol dan Mikonazol Secara *In Vitro*', *Diponegoro Medical Journal (Jurnal Kedokteran Diponegoro)*, 7(1), pp.49-61.

Shimoyama, H. and Sei, Y. (2019) '2016 Epidemiological survey of dermatomycoses in Japan', *Medical mycology journal*, 60(3), pp.75-82. doi: [10.3314/mmj.19.007](https://doi.org/10.3314/mmj.19.007)

Silalahi, C. (2021) 'Kajian Pemanfaatan Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*) dan Daun Tembelek (*Lantana camara*) Sebagai Insektisida Nabati Terhadap *Sitophilus zeamais* Pada Benih Jagung Dalam Simpanan', (Doctoral dissertation, UPN "Veteran" Yogyakarta).

Sihombing, M.A., Winarto, W. and Saraswati, I. (2018) 'Uji efektivitas antijamur ekstrak biji pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap pertumbuhan *Malassezia furfur* secara *in vitro*', (Doctoral dissertation, Faculty of Medicine).

Muthiah Nahda S Kembaren, 2023

UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN BELIMBING WULUH (*Averrhoa bilimbi L.*) DALAM MENGHAMBAT PERTUMBUHAN JAMUR *Malassezia furfur* SECARA IN VITRO
UPN Veteran Jakarta, Fakultas Kedokteran, S1 Kedokteran
[www.upnvet.ac.id-www.library.upnvet.ac.id-www.repository.upnvet.ac.id]

- Snekavalli, R. (2016) '*Clinico epidemiological and mycological study of pityriasis versicolor*', (Doctoral dissertation, Madras Medical College, Chennai). <https://doi.org/10.18203/2320-6012.ijrms20182043>
- Soleha, T.U. (2016) 'Pitiriasis versicolor ditinjau dari aspek klinis dan mikrobiologis', *JK Unila Edisi Khusus PEPKI VIII, 1(2)*, pp.432-435. doi:[10.23960/JK](https://doi.org/10.23960/JK)
- Soleha, F. (2019) 'Pengaruh Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*) Terhadap Daya Hambat Pertumbuhan *Candida albicans*', (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Jember).
- Subaryanti, S., Melasari, F. and Zainuddin, R. (2022) "Potensi Antifungi Ekstrak Etanol Kulit Buah Pisang Batu (*Musa balbisiana colla*) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* dan *Candida tropicalis*," *SAINSTECH FARMA*, 15(1), pp. 23–30. Available at: <https://doi.org/10.37277/sfj.v15i1.1107>.
- Suriani, C. and Sari, M. (2014) '*Pengaruh EKSTRAK Daun Belimbing Wuluh (averrhoa bilimbi L.) Dalam Menghambat Pertumbuhan Jamur candida albicans secara in vitro*', *Digital Repository Universitas Negeri Medan*. Available at: <http://digilib.unimed.ac.id/4808>
- Tarigan, H. (2022) 'Malassezia Furfur Pada Pitriasis Versikolor Dan Malassezia Folikulitis', *Medical Profession Journal of Lampung, 12(1)*, pp.31-35.
- Tetti, M. (2014) 'Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif', *Jurnal Kesehatan, 7(2)*. doi:[10.24252/KESEHATAN.V7I2.55](https://doi.org/10.24252/KESEHATAN.V7I2.55)
- Theelen, B., Cafarchia, C., Gaitanis, G., Bassukas, I.D., Boekhout, T. and Dawson Jr, T.L. (2018) 'Malassezia ecology, pathophysiology, and treatment', *Medical mycology, 56(suppl_1)*, pp.S10-S25. doi: [10.1093/mmy/myx134](https://doi.org/10.1093/mmy/myx134)
- Verawaty, L. and Karmila, D. (2017) '*Penatalaksanaan pityriasis versicolor*', diakses 15-08-19. https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_penelitian_1_dir/d705e672f21841a07c90fd46a56fe0e9.pdf.
- Yan, Y., Li, X., Zhang, C., Lv, L., Gao, B. and Li, M. (2021) 'Research progress on antibacterial activities and mechanisms of natural alkaloids: a review', **Muthiah Nahda S Kembaren, 2023**
UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN BELIMBING WULUH (*Averrhoa bilimbi L.*) DALAM MENGHAMBAT PERTUMBUHAN JAMUR *Malassezia furfur* SECARA IN VITRO
 UPN Veteran Jakarta, Fakultas Kedokteran, S1 Kedokteran
[\[www.upn.ac.id\]](http://www.upn.ac.id)-www.library.upn.ac.id-www.repository.upn.ac.id

Antibiotics, 10(3), p.318. doi:[10.3390/antibiotics10030318](https://doi.org/10.3390/antibiotics10030318)

Yanti, S. and Vera, Y. (2019) ‘Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi*)’, *Jurnal Kesehatan Ilmiah Indonesia (Indonesian Health Scientific Journal)*, 4(1), pp.41-46.