

DAFTAR PUSTAKA

- Adani, S. I dan Pujiastusti, Y, A. 2017. Pengaruh Suhu dan Waktu Operasi pada Proses Destilasi untuk Pengolahan Aquades Di Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. *Jurnal Chemurgy Volume 1 Nomor 1*. Samarinda : Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.
- Ahmad, R. Z. 2018. Medium Tapioka untuk Preservasi Kapang yang Bermanfaat untuk Veteriner. *Jurnal Mikologi Indonesia Volume 2 Nomor 1*. Bogor : Laboratorium Mikologi, Balai Besar Penelitian Veteriner Bogor.
- Anwar, A. A. 2017. Karakteristik Penderita Dermatofitosis Pada Pasien Rawat Jalan di RSUD Daya Makassar Periode Januari-Desember 2016. *Skripsi*. Makassar : Universitas Hasanudin.
- Atmanto, Y.K. A., Asri, L. A dan Kadir, N. A. 2022. Media Pertumbuhan Kuman. *Jurnal Medika Hutama Volume 4 Nomor 1*.
- Bastian., I. Sari., A. Fitri. 2021. Analisa Jumlah Bakteri *Escherichia coli* Pada Media Nutrien Agar dengan Pelarut Aquades dan Air Minum dalam Kemasan (AMDK). *Jurnal Masker Medika Volume 9 Nomor 1*. Palembang : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Ilmu Kesehatan dan Teknologi Muhammadiyah.
- Bernad, Laurensius Frans. 2019. Analisis Mesin Penghasil Aquades Menggunakan Mesin Siklus Kompresi Uap dengan Pengaruh Putaran Kipas Sebelum Evaporator. *Skripsi*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Mesin Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Sanata Dharma.
- Blutfield, M. S., J. M. Lohre., D. A. Pawich dan T. C Vlahovie. 2015. The Immunologic Response to Trichophyton Rubrum in Lower Extremity Fungal Infections. *Jurnal Of Fungi Volume 1 Nomor 2*. USE : Temple University School of Podiatric Medicine.
- Carroll, K. C., Morse, S. A., Mietzner, T., dan M., S. 2017. Jawetz, Melnick, dan Adelberg. *Mikrobiologi Kedokteran (27th ed.)*. Jakarta: EGC.
- Charisma, A. M. 2019. *Buku Ajar Mikologi*. Surabaya : Airlangga University Press.
- Damayanti, T dan Purwantisari, S. 2020. Deteksi *Escherichia coli* dalam Sampel Obat Tradisional Jenis Jamu Bubuk Di Balai Besar Pengawasan Obat dan Makanan (BBPOM) Semarang. *Jurnal Akademika Biologi Volume 9 Nomor 2*. Semarang : Departemen Biologi Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
- Dewi, S., D. Natalia dan Mahyarudin. Efek Ekstrak Etanol Daun Kesum (*Polygonum minus* Huds) sebagai Antifungi terhadap *Trichophyton rubrum*

Jurnal Kesehatan Andalas Volume 8 Nomor 2. Pontianak : Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura Pontianak.

- Farihatun, A., A. Nurmalasari., E. Hayati., M. Sumirah., D. Setiawan dan P. Wahianto. 2018. Identifikasi Jamur Penyebab Tinea Pedis Pada Kaki Penyebab Karet Di PTPN VIII Cikupa Desa Cikupa Kecamatan Banjar Sari Kabupaten Ciamis Tahun 2017. *The Jurnal Of Medical Laboratory Volume 6 Nomor 1*. Ciamis : Sekolah Ilmu Tinggi Kesehatan Ciamis.
- Febrianti, R, D., Susanto, Y., Niah, R dan Latifah, S. 2019. Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Kulit Jeruk Siam Banjar (*Citrus reticulata*) Terhadap Pertumbuhan *Pseudomonas aeruginosa*. *Jurnal Pharmascience Volume 06 Nomor 1*. Banjarmasin : Akademi Farmasi Ikatan Sarjana Farmasi Indonesia.
- Ghannoum, M dan Isham, N. 2014. Fungal Nail Infections (Onychomycosis): A Never-Ending Story?. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24901242/>. Diakses pada tanggal 2 Januari 2024.
- 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.
- Hanafiah, K. A. 2014. *Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi Edisi Ketiga*. Jakarta: Rajawali Post.
- Hartini, S., Rohayati, Rahhmat. M., Sulaiman. 2023. Pemanfaatan Nasi Aking Sebagai Pengganti Sumber Karbohidrat Pada Media Potato Dextrose Agar (PDA) untuk Pertumbuhan *Trichopyton Rubrum*. *Jurnal Kesehatan Siliwangi Volume 4 Nomor 1*. Bandung : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Bandung.
- Hernawati, D dan Meylani, V. 2019. Variasi Inokulum *Rizhopus sp.* pada Pembuatan Tempe Berbahan Dasar Kedelai dan Bungkil Kacang Tanah. *Jurnal Biologi Makassar Volume 4 Nomor 1*. Makassar : Jurusan Pendidikan Biologi FKIP Universitas Siliwangi.
- IKAPI. 2015. *Pemeriksaan Mikrobiologi pada Penyakit Infeksi*. Jakarta: Sagung Seto.
- Indrawati,T dan Ningsih, N.I.D. 2018. Penerapan Statistik Proses Control Dalam Pengamatan Sifat Fisika Dan Kimia Air Buangan Dari Air Conditioning (AC). *Integrated Lab Jurnal Volume 06 Nomor 02 Oktober 2018 : 85 – 92*.
- Jiwintarum, Y., Urip, W. A., dan Diarti, M. W. 2017. Media Alami untuk Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* Penyebab Kandidiasis dari Tepung Biji Kluwih (*Artocarpus communis*). *Jurnal Kesehatan Prima Volume 11*

- Nomor 2. Mataram : Jurusan Analis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Mataram.
- Khan, N. R. A. 2024. Pemanfaatan Kondensar Air Conditioner (AC) Sebagai pelarut Media Malt Extract Agar (MEA) untuk Pertumbuhan Jamur *Candida albicanis*. *Karya Tulis Ilmiah*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta.
- Krisno, W., Nursahidin, R., Sitorus, R. Y., Ananda, F. R dan Guskarnali, G. 2021. Penentuan Kualitas Air Minum Dalam Kemasan Ditinjau Dari Parameter Nilai Ph Dan Tds. In *Proceedings Of National Colloquium Research And Community Service* (Vol. 5, pp. 188-190).
- Mandiri, M, P., R. Sasongkowati dan A.D. Anggriani. 2024. Analisa Keberadaan Jamur *Trichophyton rubrum* pada Kuku Kaki Petugas Kebersihan Dinas Lingkungan Hidup Surabaya. *Jurnal Ilmu Kesehatan Umum Volume 2 Nomor 4*. Surabaya : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya.
- Melinda, T., Mahyarudin dan D. Natalia. 2019. Aktivitas Anti Jamur Ekstrak Etanol Daun Kesum (*Polygonum minus* Hud) terhadap Jamur *Trichophyton mentagrophytes*. *Jurnal Kedokteran Andalas Volume 42 Nomor 3S*. Pontianak : Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura Pontianak.
- Messina, F.,L. Walker., M. de. las. M. Romero., A. I. Arechavala., R. Negroni., R. Depardo., E. Marin dan G. M. Santiso. 2021. Tinea capitis: Aspectos Clínicos y Alternativas Terapéutica. *Journal Pevista Argentina de Microbiologia Volume 53 Nomor 4*. Unidad Micología, Hospital de Infecciosas Francisco Javier Muniz, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
- Natalia., R. Sebayang., dan I. Kurniawan. 2021. Perbedaan Jumlah Koloni Jamur *Trichophyton rubrum* pada Media *Sabouraud Dextrose Agar* dan Modifikasi Glukosa 3 gr. *Jurnal Penelitian Sains Volume 23 Nomor 3*. Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam Unuversitas Sriwijaya.
- Notoadmojo, S. 2018. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Nurbaya., T. Kuswianti., Baharudin dan S. Millang. 2014. Uji Kecepatan Pertumbuhan *Fusarium spp.* pada Media Organik dan Media Sintesis. *Jurnal Bionature Volume 15 Nomor 1*. Makassar : Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan Universitas Hasanudin.
- Romansyah, P. Y., Hartini, S dan Azzahra, S. 2023. Gambaran Jamur *Trichophyton sp* pada Kaki Petugas Dinas Lingkungan Hidup Samarinda Seberang. *Jurnal Analis Laboratorium Medik Volume 1 Nomor 8*. Samarinda : Jurusan Teknologi Laboratorium Medik Politeknik Kesehatan Kemenkes Kalimantan Timur

- Rooshore, I. G., W. Sjamsuridzal dan A. Oetari. 2018. *Mikologi Dasar dan Terapan*. Jakarta : Yayasan Pustaka Obor Indonesia.
- Rusman, Rahmayani, R. F. I., dan Mukhlis. 2018. *Kimia Larutan*. Banda Aceh : Syiah Kuala University Press.
- Samik, Setiarso, P dan I. G. M. Sanjaya. 2017. Pemanfaatan Air Buangan AC (Air Conditioner) Sebagai Pengganti Aquades. *Indonesian Chemistry Application Journal Volume 1 Nomor 1*. Surabaya : Department of Chemistry, Universitas Negeri Surabaya.
- Saputri, O. D. 2021. Efektivitas Hasil Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* pada Media Sabouraud Dextrose Agar (SDA) Dan Malt Extract Agar (MEA) yang Dibandingkan Dengan Media Potato Dextrose Agar (PDA). *Karya Tulis Ilmiah*. Yogyakarta : Jurusan Teknologi laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung : Peberbit Alfabeta.
- Suryani, Y. 2022. *Pengantar Jamur Mikroskopis*. Bandung : Gunung Djati Publishing.
- Sophia A. dan Suraini. 2023. Efektivitas Aquabidest dan Limbah Air AC sebagai Pelarut Media SDA untuk Pertumbuhan *Candida albicans*. *Jurnal Biologi Makassar Volume 8 Nomor 1*. Makassar : Jurusan teknologi Laboratorium Medis Universitas Perintis Indonesia.
- Susanti, G. C., B. Sinuhasi dan D. Triana. 2020. The incidence of *Trichophyton rubrum* Infection Related to Personal Hygiene Between Fishers and Home-Based Fish Processors In Bengkulu City. *Journal of Community Medicine and Public Health Volume 36 Nomor 2*. Bengkulu : Faculty of Medicine, the University of Bengkulu.
- Tominik, V, I dan M. Haiti. 2020. Limbah Air AC Sebagai Pelarut Media Media Sabouraud Dextrose Agar (SDA) pada Jamur *Candida albicans*. *Jurnal Masker Medika Volume 8 Nomor 1*. Palembang : Jurusan Teknologi Laboratorium Medik Universitas Katolik Musi Charitas.
- Utami, U., dkk. 2018. *Buku Petunjuk Mikrobiologi Umum*. Gadjah Mada University Press : 1–49.
- Wahyuningsih, T, T. 2022. Perbedaan Diameter Koloni Jamur *Tichophyton mentagrophytes* pada Media Sabouraud Dextrose Agar (SDA) dan Malt Extract Agar (MEA). *Karya Tulis Ilmiah*. Yogyakarta : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta.
- Widyastuti, A dan Riyanto, A. 2023. Keberadaan *Candida albicans* dengan Sanitasi Toilet Umum Di Pasar Tradisional Kota Bekasi Tahun 2017. *Jurnal*

Multidisiplin Ilmu Volume 2 Nomor1. Jakarta : Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Jakarta II.

World Health Organization (2016.). Global Report on Diabetes. 1st ed. Geneva: World Health Organization.