

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustiningsih, Nugraha, A. A., Daryanto, & Pawestari, H. A. (2020). *Pemeriksaan PCR SARS-CoV-2 Bagi Petugas Laboratorium*. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan (LPB).
- Arimurti, A. R., Azizah, F., Maulana, A. R., & Machrus, A. (2021). Pemeriksaan Cemaran Kapang Pada Udara dan Pakaian Santri di Salah Satu Pondok Pesantren Surabaya Timur. *Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology*, 4(1), 65-74.
- Basarang, M., Mardiah, & Fatmawati, A. (2020). Penggunaan Serbuk Infus Bekatul Sebagai Bahan Baku Bekatul Dextrose Agar Untuk Pertumbuhan Jamur. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*, 1-9.
- Clancy, C., & Nguyen, M. (2018). Non-Culture Diagnostic for Invasive Candidiasis: Promise and Unintended Consequences. *Journal of Fungi*, 4(1), 1-12.
- Datt, S., Das, S., Ansari, M., Sharma, R., Datt, T., & Bhattacharya, S. (2021). Gene expression profiling of protease and non-protease genes in Trichophyton mentagrophytes isolates from dermatophytosis patients by qRT-PCR analysis. *Scientific Reports*, 11(403).
- Dr. Rini Puspitaningrum, S.Si, M.Biomed, Adhiyanto, M.Biomed, PhD, C., & Solihin, S.Pd. (2018). *Genetika Molekuler dan Aplikasinya*. Jakarta: Repository UIN Jakarta.
- Fitri, A., Wiranto, A., & Hawaidah, N. (2014). Peralatan, Sterilisasi dan Media Pertumbuhan Mikroba. *Jurnal Praktikum Mikrobiologi Dasar*, 1-10.
- Ghiffari, A., Ramayanti, I., Alfath, M. R., & Badri, P. R. (2020). Pemeriksaan mikroskopis keluhan kulit pada santri Pesantren Khazanah Kebajikan Kota Palembang. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(1), 25-34.
- Gupta, C., Das, S., Gaurav, V., Singh, P. K., & Rai, G. (2022). Review on host-pathogen interaction in dermatophyte infections. *Journal of Medical Mycology*, 1-10.

- Hikmatyar, M. F., Royani, I. J., & Dasumiati. (2015). Isolasi dan amplifikasi DNA Keladi Tikus (*Thyponium flagelliform*) untuk identifikasi keragaman genetik. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia*, 42-48.
- Jayusman, I., & Shavab, O. K. (2020). STUDI DESKRIPTIF KUANTITATIF TENTANG AKTIVITAS BELAJAR MAHASISWA DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA PEMBELAJARAN EDMODO DALAM PEMBELAJARAN SEJARAH. *Jurnal Artefak*, 13-20.
- Merad, Y., Thorayya, L., Belkacemi, M., & Benlazar, F. (2020). Tinea Unguium, Tinea Cruris and Tinea Corporis caused by *Trichophyton rubrum* in HIV Patient: A Case Report. *International Journal of Clinical Chemistry*, 86-92.
- Mohammadifard, H., Amini, K., Bayat, M., Hashemi, S. J., & Noorbakhsh, F. (2022). Molecular study and antifungal susceptibility profile of *Trichophyton rubrum* and *Trichophyton mentagrophytes* strains isolated from lesions of humans and cattle. *Iranian Journal of Microbiology*, 14(4), 587-597.
- Mohi, A. A., & Al Shibli, M. K. (2019). Investigation of the MEP4 Gene of the Fungalsins Gene Family (MEP 1-5) in Isolated Skin Fungus from Primary School Students. *Indian Journal of Public Health Research & Development*, 10(10), 2945-2950.
- Pratiwi, E., & Widodo, L. I. (2020). Kuantifikasi Hasil Ekstraksi Gen Sebagai Faktor Kritis Untuk Keberhasilan Pemeriksaan RT-PCR. *Indonesian Journal for Health Sciences*, 1-9.
- Pravitasari, D. N., Hidayatullah, T. A., Nuzula, A. F., & Puspita, R. (2019). Profil Dermatofitosis Superfisialis Periode Januari-Desember 2017 di Rumah Sakit Islam Aisyiyah Malang. *Jurnal Sainika Medika*, 15(1), 25-32.
- Putriningsih, P. S., & Arjentina, I. Y. (2018). Identifikasi Spesies Fungi *Microsporum gypseum* dan *Microsporum nanum* Penyebab Ringworm pada Sapi Bali. *Jurnal Veteriner*, 177-182.
- Putriningsih, P. S., & Indarjulianto, S. (2014). *Komponen Penyusun Dermatofita*. Palembang: Pengurus Besar Perhimpunan Dokter Hewan Indonesia.

- Rizko, N., Kusumaningrum, H. P., & Ferniah, R. S. (2020). Isolasi DNA Daun Jeruk Bali Merah (*Citrus maxima* Merr.) dengan Modifikasi Metode Doyle and Doyle. *Berkala Bioteknologi*, 6-12.
- Sabouraud, R. (. (1911). *Trichophyton rubrum* (Castell.) Sabour. Dipetik December 8, 2022, dari <https://www.nzor.org.nz/names/64c93cd8-c978-4080-97a1-80e478353d0c>
- Staf Pengajar Departemen Parasitologi FKUI. (2008). *PARASITOLOGI KEDOKTERAN* (4th ed.). Jakarta: Badan Penerbit FKUI Jakarta.
- Staf Pengajar Departemen Parasitologi, F. J. (2008). *PARASITOLOGI KEDOKTERAN* (Keempat ed.). Jakarta: Badan Penerbit FKUI, Jakarta.
- Trichophyton rubrum*. (t.thn.). Dipetik December 8, 2022, dari [https://hmn.wiki/id/Trichophyton\\_rubrum](https://hmn.wiki/id/Trichophyton_rubrum)
- Utari, M., Primawati, I., & Nurwiyeni. (2021). Hubungan Pemakaian Jilbab Terhadap Terjadinya Ketombe Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah Tahun 2020. *Ibnu Sina: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan-Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara*, 20(2), 113-122.
- Wahyuningsih, R. (2020). *Infeksi Jamur superfisial (mikosis superfisialis)*. Jakarta: Departemen Parasitologi FK UKI.
- Wikipedia. (2022, December 22). *Wikipedia*. Diambil kembali dari *Trichophyton rubrum*: <https://id.wikipedia.org/w/index.php?title=Trichophyton&action=history>
- X, Z., Y, W., & W, C. (2013). Metalloprotease genes of *Trichophyton mentagrophytes* are important for pathogenicity. *Med Mycol*, 52(1), 36-45.
- Yuenleni. (2019). Langkah-langkah Optimasi PCR. *INDONESIAN JOURNAL OF LABORATORY*, 51-56.
- Yuni, A., & Utami, N. (2020). Faktor-faktor yang Menyebabkan Kejadian Dandruff pada Siswi Berjilbab di SMA Muhammadiyah 1 Pekanbaru. *Ensiklopedia of Journal*, 2(5), 79-88.
- Yusuf, Z. K. (2010). Polymerase Chain Reaction (PCR). *Saintek*, 5(6).