

## DAFTAR PUSTAKA

- Abrori, A. S. (2017). *Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Rambutan (Nephelium Lappaceum Linn) Terhadap Jamur Candida Albicans Secara In Vitro*. Surabaya: Universitas Muhammadiyah Surabaya.
- Adi, A. L. (2013) *Efek Ekstrak Daun Pacar Air (Impatiens balsamina) terhadap Pertumbuhan Jamur Candida albicans*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Amallea, I. et al. (2020) *Optimasi Suhu Denaturasi dan Annealing Pada Pemeriksaan Candida albicans dengan Metode Real Time PCR*. Bandung: Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung.
- Andini, P. (2018). *Identifikasi Candida Sp Pada Urine Infeksi Saluran Kemih Pada Penderita Diabetes Mellitus Di Rumah Sakit Umum Pusat H. Adam Malik Medan*. Medan: Poltekkes Kemenkes Medan
- Ari Elani, D. A. K., Burhannuddin, B., & Sofi Yanty, J. (2020). *Identifikasi Jamur Candida Pada Urine Penderita Infeksi Saluran Kemih Di Rumah Sakit Daerah Mangusada Badung*. Bali: Poltekkes Denpasar.
- Arifah, R. (2021). *Identifikasi Jamur Candida albicans Pada Urine Wanita Penderita Diabetes Mellitus Type 2 Di RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu (Syamrabu) Bangkalan z*. Madura: STIKES Ngudia Husada Madura.
- Aris, M., Sukenda, S., Harris, E., & Sukadi, M. F. (2013). Molecular identification of pathogenic bacteria and PCR specific primer design. *E-Journal Budidaya Perairan*, 1(3), 43-50.
- Busser, F. D., Coelho, V. C., Fonseca, C. de A., Del Negro, G. M. B., Shikanai-Yasuda, M. A., Lopes, M. H., Magri, M. M. C., & Freitas, V. L. T. de. (2020). A Real Time PCR strategy for the detection and quantification of Candida albicans in human blood. *Revista Do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo*, 62.
- Carroll, K., Stephen A.M., Timothy, M., Dan Steve, M. (2017). *Mikrobiologi Kedokteran (27th ed.)*. Jakarta: EGC.
- El-Naggar M. Y., Al-basri H. M., & El-Din AZAK. (2010). Molecular Diagnosis of Candida albicans Using Real-Time Polymerase Chain Reaction of a CaYST1 gene. *Journal of Taibah University for Science* 3
- Fajarochwati, M. (2020). *Gambaran Jenis Bakteri Pada Kultur Urin Pasien Infeksi Saluran Kemih Di RS Premier Jatinegara*. Jakarta: Politeknik Kemenkes Jakarta.
- Fatimah, V. N. (2017). *Identifikasi Candida albicans Dalam Urine Wanita Lansia Dengan Inkontinensia*. Jombang: STIKES Insan Cendekia Medika Jombang.
- Fricke, S., Fricke, C., Schimmelpfennig, C., Oelkrug, C., Schönfelder, U., Blatz, R., Zilch, C., Faber, S., Hilger, N., Ruhnke, M., & others. (2010). A real-time PCR assay for the differentiation of Candida species. *Journal of Applied Microbiology*, 109(4), 1150–1158.

- Handoyo, D., & Rudiretna, A. (2000). Prinsip umum dan pelaksanaan polymerase chain reaction (PCR)[general principles and implementation of polymerase chain reaction]. *Unitas* 9 (1), 17–29.
- Hasibuan, E. (2015). Peranan Teknik Polymerase Chain Reaction (PCR) Terhadap Perkembangan Ilmu Pengetahuan. *Fakultas Kedokteran. Universitas Sumatera Utara, Medan.*
- Hasugian, E. M. (2015). *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Kandidiasis Vaginalis pada Ibu di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Sei Rampah Kabupaten Serdang Bedagai.* Medan : Universitas Sumatera Utara.
- Hewajuli, D. A., & Dharmayanti, N. (2014). *Perkembangan Teknologi Reverse Transcriptase-Polymerase Chain Reaction dalam Mengidentifikasi Genom Avian Influenza dan Newcastle Diseases.* *Wartazoa*, 24, 16–29.
- Iqhasari, R. (2017). *Uji Daya Hambat Rebusan Daun Sirih Hijau (Piper betle L.) Segar Terhadap Pertumbuhan Candida albicans.* Kendari: Poltekkes Kemenkes Kendari.
- Irawan, E. (2018). Faktor-faktor penyebab infeksi saluran kemih (ISK)(literature review). *Prosiding Seminar Nasional Dan Penelitian Kesehatan 2018*, 1(1).
- Khatimah, K., Mone, I., & Fa'al Santri, N. (2018). *Identifikasi Jamur Candida Sp Pada Kuku Jari Tangan Dan Kuku Kaki Petani Dusun Panaikang Desa Bontolohe Kecamatan Rilau Ale Kabupaten Bulukumba.* *Jurnal Media Laboran*, 8(1), 39–43.
- Mutmainnah, A. S. (2020). *Karakteristik Pasien Infeksi Saluran Kemih Dirumah Sakit Umum Lasinrang Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2018-2019.* Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Nabili, M., Ashrafi, M., Janbabaie, G., Hedayati, M. T., Moghaddam, K. A., & Sokhohi, T. (2013). *Quantification and Optimization of Candida albicans DNA in Blood Samples Using Real-Time PCR.* *Reports of Biochemistry & Molecular Biology*, 2(1), pp:42-47
- Nozelia, E. S. D. (2017). *Daya Hambat Infusa Batang Dan Daun Sambiloto (Andrographis Paniculata) Terhadap Pertumbuhan Candida albicans.* Semarang: Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Ortiz, B., Erika, P.A., Carmen, G., & Gustavo, F. *Moleculer Identification Of Candida Species From Urinary Infection In Honduras.* National Library Of Medicine
- Pranawaty, R. N., Buwono, I. D., & Liviawaty, E. (2012). *Aplikasi Polymerase Chain Reaction (PCR) Konvensional dan Real Time PCR Untuk Deteksi White Spot Syndrome Virus Pada Kepiting.* *Jurnal Perikanan Kelautan*, 3(4).
- Ramdani, S. (2019). *Pengaruh berbagai faktor risiko pejamu terhadap kejadian infeksi saluran kemih komunitas di fasilitas layanan kesehatan Kota Tangerang Selatan.* Fakultas Kedokteran Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.

- Rani, T., & Sri, W. (2016). *Gambaran Jamur Candida Albicans Dalam Urine Penderitadiabetes Mellitus Di RSUD. Jendral Ahmad Yani Kota Metro. Jurnal Analis Kesehatan Vol. 5 No. 2*. Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
- Rindi Astari, S. (2020). *Uji Efektivitas Ekstrak Daun Alpukat (Persea Americana) Terhadap Pertumbuhan Jamur Candida albicans*. Lampung: Poltekkes Tanjungkarang.
- Saragih, L. (2008). *Modifikasi Metode PCR Dalam Penentuan Identitas Bakteri Asam Laktat Dari Koleksi Isolat Yang Berasal Dari Berbagai Jenis Minuman Fermentasi Yang Mengandung Kultur Probiotik Menggunakan Metode 16s rDNA*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Savitri, A., Hadi, P., & Hapsari, R. (2013). *Faktor risiko candiduria pada pasien yang dirawat di rsup dr kariadi semarang*. Semarang: Diponegoro University.
- Sevaroka, E. (2018). *Identifikasi Jamur Penyebab Tinea Pedis Pada Petani Di Dataran Tinggi Desa Conto Kabupaten Wonogiri Dan Dataran Rendah Desa Mojoroto Kabupaten Karanganyar*. Surakarta: Universitas Setia Budi.
- Thrifty, I. (2013). *Analisa Aspergillus Fumigatus dengan Menggunakan Polymerase Chain Reaction (PCR) dan Kultur pada Sputum Penderita Batuk Kronis*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Ulimaz, N. (2016). *Pola Kepekaan Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Kemih pada Pasien Dewasa di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan Tahun 2015*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Wahyuni, A. S. (2019). *Gambaran Candida albicans Pada Urin Mahasiswi Di Perguruan Tinggi Kesehatan Kota Palembang Tahun 2019*. Palembang: Politeknik Kesehatan Kemenkes Palembang.
- Wildani, W. (2018). *Karakterisasi Molekuler Fusarium Oxysporum Pada Dataran Rendah*. Malang: University of Muhammadiyah Malang.
- Wulansari, N. P. R. (2018) *Isolasi dan Identifikasi Jamur Candida Albicans pada Urine Ibu Hamil di RSUD Mangusada Badung*. Denpasar : Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.