

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, N., dan Rahayu, T. (2015). *Media Alternatif untuk Pertumbuhan Jamur Menggunakan Sumber Karbohidrat yang Berbeda*. Seminar Nasional XII Pendidikan Biologi FKIP UNS 2015. Surakarta
- Amir, Nur Indah Sari. (2018). Tepung Talas sebagai Media Alternatif Pertumbuhan *Candida albicans* dan *Aspergillus sp.* (Skripsi, Universitas Muhammadiyah Semarang)
- Basarang, M., Rianto, M. R., & Arifudin, M. (2016). Penambahan Glukosa Pada Media Bekatul Agar untuk Pertumbuhan *Aspergillus sp.* *Jurnal Medika*, 1(2), 56–61.
- Basarang, M., Naim, N., & Rahmawati, R. (2018). Perbandingan Pertumbuhan Jamur Pada *Media Bekatul Dextrose Agar* (BDA) dan *Potato Dextrose Agar* (PDA). Dalam *Seminar Nasional Hasil Penelitian & Pengabdian Kepada Masyarakat (SNP2M)* (Vol. 3, No. 1).
- Cappuccino, J G, Sherman, N (2014). *Manual Laboratorium Mikrobiologi*. Jakarta: EGC
- Cowan dan Steel's. (1993). *Manual for The Identification of Medical Bacteria* Third Edition. Cambride : Cambridge University Press
- Gandjar, Indrawati & Wellyzar Sjamsuridzal. (2006). *Mikologi Dasar dan Terapan*. Jakarta : Yayasan Obor Indonesia
- Ghasemzadeh, A., Karbalaii, M.T., Jaafar, H.Z.E., Rahmat, A. (2018). Phytochemical Constituents, Antioxidant Activity, and Antiproliferative Properties Of Black, Red, and Brown Rice Bran. *Chemistry Central Journal* 12(1).
- Gul, K., Yousuf, B., Singh, A.K., Singh, P., Wani, A.A. (2015). Rice Bran: Nutritional Values and Its Emerging Potential for Development of Functional Food—A Review. *Rice Bran: Nutritional Values and Its Emerging Potential for Development of Functional Food—A Review*. *Bioactive Carbohydrates and Dietary Fibre* 6(1), 24-30.
- Gunawan, N. L. (2021) Pemanfaatan Bekatul Padi (*Oryza Sativa L.*) Varietas Situ Bagendit Sebagai Alternatif Pengganti Media *Potato Dextrose Agar*

- (PDA) Untuk Menumuhkan Jamur *Trichophyton rubrum*. (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta).
- Hasyimi, M. (2010). Mikrobiologi Parasitologi untuk Mahasiswa Keperawatan. Jakarta: TIM.
- Heiniö, et al., (2016). Sensory Characteristics of Wholegrain and Bran-Rich Cereal Foods – A Review. *Trends in Food Science & Technology* 47,25–38.
- Herawati, S. (2019). Media Alternatif Bekatul Beras Putih (*Ricebran*) Sebagai Pertumbuhan Jamur *Candida Albicans* (Doctoral dissertation, Stikes Insan Cendekia Medika Jombang).
- Jawetz, E, Melnick, J.L., and Adelberg, E.A. (2001). Mikrobiologi Kedokteran. Jakarta: Salemba Medika.
- Kalpanadevi, C, Singh, V., Subramanian, R. (2018). Influence of milling on the nutritional composition of bran from different rice varieties. *Journal of Food Science and Technology* 55(6),2259– 2269.
- Kardhinata, E. H. (2016). Identifikasi dan Penentuan Jenis Cendawan yang Menginfeksi Kulit Pasien Balita di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan. *BIOLINK (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 2(2), 90-99.
- Luthfianto, D., Retno Dwi N. dan Indah K. (2012). Karakterisasi Kandungan Zat Gizi Bekatul pada Berbagai Varietas di Surakarta. The 6th University Research Colloquium. Magelang : Universitas Muhammadiyah Magelang.
- Lobak, CD, Batubara, R., & Herawaty, G. (2014). Uji Daya Hambat Ekstrak Umbi Paku Pohon (*Cyathea Contaminans* (Hook.) Terhadap Jamur *Microsporum gypseum* Secara In Vitro (Uji Inhibisi Ekstrak Paku Pohon (*Cyathea Contaminans* (Hook.) Terhadap Fungi *Microsporum gypseum* In Vitro). Medan : Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara
- Matsuura, S. (1999). Growth and Colony Patterning of Filamentous Fungi. *School of Hight-Technology for Human Welfare* 4:315-320
- Matteet AS, Beber MA, & Madrid IM. (2014). Dermatophitosis pada Hewan Kecil. *SOJ Mikrobiologi Menginfeksi Dis* 2(3): 1-6.

- Moore, E dan Landecker. (1996). Fundamentals of The Fungi Four Edition. New Jersey: Prentice-Hall Inc
- Mardiah, M., & Fatmawati, A. (2020). Gunakan Serbuk Infus Bekatul Sebagai Bahan Baku *Bekatul Dextrosa Agar* untuk Pertumbuhan Jamur. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*, 11 (1).
- Murwani. (2015). Dasar- Dasar Mikrobiologi Veteriner. Malang :UB Press
- Naim, N. (2016). Pemanfaatan Bekatul Sebagai Media Alternatif untuk Pertumbuhan *Aspergillus sp.* *Media Analis Kesehatan*, 2(2), 1-6.
- Naim, N., Arifuddin, M., Hurustiyat, H., & Hasan, Z. A. (2020). Efektifitas Berbagai Variasi Konsentrasi Bekatul Terhadap Pertumbuhan *Candida Albicans*. *Jurnal Media Analis Kesehatan*, 11(1), 47-55.
- Nursalim Y., & Razali Z.Y. (2007). Bekatul Makanan yang Menyehatkan. Jakarta: Agro Media Pustaka
- Octavia. (2017). Perbandingan Pertumbuhan Jamur *Aspergillus flavus* pada Media PDA (*Potato Dextrose Agar*) dan Media Alternatif dari Singkong (*Manihot esculenta Crantz*). *Jurnal Analis Kesehatan*. Volume 6 (2).
- Pangastuti, Y. (2022). Efektivitas Hasil Pertumbuhan Jamur *Trichophyton mentagrophytes* Pada Media Alternatif Infusa Singkong (*Manihot esculenta Crantz*) Dibandingkan Dengan Media *Potato Dextrose Agar* (PDA) (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta).
- Pratiwi, S., T. (2008). Mikrobiologi Farmasi. Jakarta : Erlangga
- Ristiati, N. P. (2015). Pengantar Mikrobiologi Umum. Bali: Udayana University Press.
- Rooshero. (2014). Mikologi. Jakarta :Yayasan Pustaka Obor Indonesia
- Sahoo, A.K., dan Mahajan, R. (2016). Management of *Tinea Corporis*, *Tinea Cruris*, and *Tinea Pedis. a comprehensive review*.7(2): 77-86.
- Serlin, A., Suartha IN, dan Rompis, ALT (2020). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Sirsak Terhadap Jamur *Mikrosporum gypseum* Penyebab Dermatitis Kompleks Pada anggi. *Buletin Veteran Udayana*. 12(2) 155-160
- Soedarto. (2015). Mikrobiologi Kedokteran. Jakarta: Sagung Seto

- Tripathi, K. K., Govila, O.P., Warrier, R. dan Ahuja, V. (2011). Biology of *Oryza sativa L.* (*Rice*). India: Ministry of Environment and Forest Government of India.
- Tyas, A. A. (2021). Pemanfaatan Bekatul Padi (*Oryza Sativa L.*) Varietas Situ Bagendit Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Jamur *Trichophyton mentagrophytes*. (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta)
- Waluyo, L (2010) Teknik Dan Metode Dasar Dalam Mikrobiologi. Malang : UMM Press
- Wijayanti, R., (2019). Sosialisasi Olahan Limbah Bekatul Organik Sebagai Pangan Fungsional untuk Meningkatkan Pendapatan Petani. *Senadimas: UNISRI, ISBN: 978-602-73158-5-3.*