

DAFTAR PUSTAKA

- Azrai, M. *et al.* (2020) *Teknologi Budidaya Tanaman Jewawut, Angewandte Chemie International Edition*. Yogyakarta: CAKRAWALA YOGYAKARTA.
- Azrai, M., Andayani, N. N. and Talanca, A. H. (2013) 'Asal Usul dan Taksonomi Tanaman Gandum', *Balai Penelitian Tanaman Serealia*, pp. 41–50.
- Barati, B. *et al.* (2011) 'Otomycosis in central Iran: A clinical and mycological study', *Iranian Red Crescent Medical Journal*, 13(12), pp. 873–876.
- Cappuccino, N. S. (2014) *Manual Laboratorium Mikrobiologi*. 8th edn. Jakarta: EGC.
- DEPKES RI (1992) *Daftar Komposisi Bahan Makanan*. Jakarta: Bharata.
- Dutta, M. J. (2013) *Sorgum : Inovasi, Teknologi, dan Pengembangan*. Jakarta: IAARD Press.
- Fifendy, M. (2017) *Mikrobiologi*. Depok: KENCANA.
- Gandjar, I. (2006) *Mikologi Dasar dan Terapan*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Hasanah, U. (2017) 'Mengenal Aspergillosis, Infeksi Jamur Genus Aspergillus', *Jurnal Keluarga Sehat Sejahtera*, 15(2), pp. 76–86. doi: 10.24114/jkss.v15i2.8777.
- Izebe, K. S. *et al.* (2020) 'Formulated Sorghum Media as Alternative to Nutrient broth in Cultivation of Staphylococcus aureus (NCTC 6571) and Bacillus subtilis (NCTC 8241)', *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 9(10), pp. 1845–1851. doi: 10.20546/ijcmas.2020.910.225.
- Jannah, A. M. (2020) *Pemanfaatan Ubi Jalar (Ipomoea batatas (L). Lam) cv. Cilembu Sebagai Pengganti Karbohidrat pada Media Potato Dextrose Agar (PDA) Untuk Pertumbuhan Jamur Trichophyton rubrum*. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Katresna, N. P. (2017) 'Pengaruh Substitusi Tepung Modifikasi Sorgum (Shorgum bicolor L.) dan Terigu dengan Penambahan Bekatul Beras (Oryzae sativa L.) terhadap Karakteristik Cookies'.
- Khafidhoh, Z., Dewi, S. S. and Iswara, A. (2015) 'Efektivitas Infusa Kulit Jeruk Purut (Citrus hystrix DC.) Terhadap Pertumbuhan Candida albicans Penyebab Sariawan Secara in vitro', *University Research Coloquium*.
- Khoirunnisa, L. F. (2018) 'Pemanfaatan Biji Jewawut Dan Kacang Tanah Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Misellium Bibit F1 Jamur Tiram (Pleurotus ostreatus) Dan Jamur Kuping (Auricularia auricula)', pp. 160–166.

- Litbang Pertanian (2016) *Konsumsi Gandum di Indonesia Terus Meningkat*. Available at: <https://www.litbang.pertanian.go.id/info-teknologi/2690/> (Accessed: 25 October 2021).
- Medical Laboratory Technologist (2016) *Media Potato Dextrose Agar (PDA)*. Available at: <https://teknologilaboratoriummedik.blogspot.com/2016/11/media-potato-detrose-agar-pda.html> (Accessed: 2 December 2021).
- MicrobeHolic (2020) *Potato Dextrose Agar (PDA)*. Available at: <https://www.microbeholic.com/2020/05/potato-dextrose-agar-pda-definisi-komposisi-cara-pembuatan-dan-interpretasi-hasil.html> (Accessed: 2 December 2021).
- Misnadiarly and Djajaningrat, H. (2014) *Mikrobiologi Untuk Klinik Dan Laboratorium*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Murdiati, A. and Amaliah (2013) *Panduan Penyiapan Pangan Sehat Untuk Semua*. 2nd edn. Jakarta: KENCANA.
- Novel, S. (2010) *Praktikum Mikrobiologi Dasar*. Jakarta: Trans Info Media.
- Nurmala, T. (2011) 'Potensi dan Prospek Pengembangan Hanjeli (*Coix lacryma jobi* L) sebagai Pangan Bergizi Kaya Lemak untuk Mendukung Diversifikasi Pangan Menuju Ketahanan Pangan Mandiri', *Pangan*, 20(1), pp. 41–48.
- Nuryati, A., Kesehatan, A. and Kemenkes, P. (2017) 'Media agar tepung kacang hijau, kacang merah, kacang tunggak, kacang kedelai sebagai media kultur jamur', *Jurnal Teknologi Kesehatan*, 13(1), pp. 23–32.
- Ogbonna, I. O. (2017) 'Nutrient Compositions of Different Grains for Use in the Formulation of Bacteriological Media', *The International Journal of Biotechnology*, 6(1), pp. 1–10. doi: 10.18488/journal.57.2017.61.1.10.
- Oxoid (2021) *Dehydrated Culture Media*. Available at: http://www.oxoid.com/UK/blue/prod_detail/prod_detail.asp?pr=CM0139&c at=&c=UK&lang=EN (Accessed: 2 December 2021).
- Padoli (2016) *Mikrobiologi dan Parasitologi Keperawatan*. Jakarta Selatan: Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Patimah, S. (2019) *Pangan Fungsional: Jewawut & Ikan Terbang*. Yogyakarta: Deepublish.
- Praja, R. N. and Yudhana, A. (2017) 'Isolasi dan Identifikasi *Aspergillus* Spp Pada Paru-paru Ayam', *Jurnal Medik Veteriner*, 1(1), pp. 6–11.
- Prasetyaningsih, Y., Nadifah, F. and Susilowati, I. (2015) 'Distribusi Jamur *Aspergillus Flavus* Pada Petis Udang Yogyakarta', *The 2nd University Research Coloquium 2015*, pp. 307–314.

- Prianto, N. A. I. (2015) 'Uji Angka Lempeng Total dan Identifikasi *Escherichia coli* Pada Jamu Pahitan Brotowali Yang Diproduksi Oleh Penjual Jamu gendong Keliling Di Wilayah Tonggalan Klaten Tengah', *Skripsi : Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta*, XXXIII, pp. 81–87.
- Putri, H. (2018) *Isolasi Dan Identifikasi Fungi Penyebab Mikosis Opportunistik*. Available at: <https://kumparan.com/hikmah-putri/isolasi-dan-identifikasi-mikosis-opportunistik> (Accessed: 2 December 2021).
- Putri, M. H., Sukini and Yodong (2017) *Mikrobiologi*. Tahun 2017. Jakarta: Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Sari, N. M. *et al.* (2017) 'Gambaran Jamur *Aspergillus flavus* Pada Kecap Manis Hasil Industri Rumahan Yang Dijual Di Pasar Kipondo', *Jurnal Analisis Kesehatan*, 6(1), pp. 585–589.
- Setiarto, R. H. B. and Widhyastuti, N. (2016) 'Penurunan Kadar Tanin Dan Asam Fitat Pada Tepung Sorgum Melalui Fermentasi *Rhizopus oligosporus*, *Lactobacillus plantarum* dan *Saccharomyces cerevisiae*', *Berita Biologi : Jurnal Ilmu-ilmu Hayati*, 15(02), pp. 107–206.
- Suarni (2015) 'Potensi Sorgum sebagai Bahan Pangan Fungsional', *Iptek Tanaman Pangan*, 7(1), pp. 58–66.
- Suarni and Firmansyah (2016) 'Struktur, Komposisi Nutrisi dan Teknologi Pengolahan Sorgum', *Balai Penelitian Tanaman Serealia*, 11(4), pp. 1–21.
- Suarni and Widowati, S. (2016) 'Struktur dan Komposisi Biji dan Nutrisi Gandum', *Balai Penelitian Tanaman Serealia*, pp. 1–18.
- United States Department of Agriculture (USDA) (2021a) *Setaria italica (L.)*. Available at: <https://plants.usda.gov/home/plantProfile?symbol=SEIT> (Accessed: 3 December 2021).
- United States Department of Agriculture (USDA) (2021b) *Sorghum bicolor (L.) Moench*. Available at: <https://plants.usda.gov/home/plantProfile?symbol=SOBI2> (Accessed: 3 December 2021).
- United States Department of Agriculture (USDA) (2021c) *Triticum aestivum L.* Available at: <https://plants.usda.gov/home/plantProfile?symbol=TRAE> (Accessed: 3 December 2021).
- Wantini, S. and Octavia, A. (2018) 'Perbandingan Pertumbuhan Jamur *Aspergillus flavus* Pada Media PDA (Potato Dextrose Agar) dan Media Alternatif dari Singkong (*Manihot esculenta Crantz*)', *Jurnal Analisis Kesehatan*, 6(2), p. 625. doi: 10.26630/jak.v6i2.788.
- Wulandari, D. Y., Sari, M. S. and Mahanal, S. (2017) 'Identifikasi Tumbuhan Suku Poaceae Sebagai Suplemen Matakuliah Keanekaragaman Tumbuhan',

Jurnal Pendidikan, 2(1), pp. 97–104.

Yuniliani, D. and Wildiani Wilson, J. T. I. (2018) ‘Pemanfaatan Kacang Merah (*Phaseolus vulgaris* L .) Sebagai Media’, *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Unimus*, 1, pp. 28–33.

Yusmaniar, Wardiyah and Nida, K. (2017) *Mikrobiologi dan Parasitologi*. Tahun 2017. Jakarta: Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.

Zubaidah, L. (2018) ‘Pertumbuhan Bibit F0 Jamur Merang (*Volvariella volvaceae*) pada Media Alternatif Tepung Biji Sorgum dan Biji Jewawut dengan Konsentrasi yang Berbeda’.