

## DAFTAR PUSTAKA

- Aini, N. dan Rahayu, T., 2015. Media Alternatif untuk Pertumbuhan Jamur Menggunakan Sumber Karbohidrat yang Berbeda, (Online), ([ttp://www.jurnal.fkip.uns.ac.id/](http://www.jurnal.fkip.uns.ac.id/), diunduh 29 Maret 2016).
- Brooks, G. F., Carroll, K. C., Butel, J. S., Morse, S. A., & Mietzner, T. A., 2014. *Microbiologia Médica de Jawetz, Melnick & Adelberg-26*. AMGH Editora.
- Diarta, I. M., Javandira, C., & Widnyana, I. K., 2016. Antagonistik Bakteri *Pseudomonas* Spp. Dan *Bacillus* Spp. Terhadap Jamur *Fusarium Oxysporum* Penyebab Penyakit Layu Tanaman. *Jurnal Bakti Saraswati (JBS)*, 5(1).
- Cummings S.P, 2009. The Application Of Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) in Low Input and Organic Cultivation of Gramineous Crops; Potential and Problems. *Environmental Biotechnology* 5 (2) : 43 – 50.
- Fitri, L., & Yasmin, Y., 2011. Isolasi dan pengamatan morfologi koloni bakteri kitinolitik. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi*, 3(2), 20–25.
- Gowda, V. R. P., Henry, A., Yamauchi, A., Shashidhar, H. E., & Serraj, R. 2011. *Root biology and genetic improvement for drought avoidance in rice. Field Crops Research*, 122(1), 1–13.
- Ghasemi, S., A. Gholamreza, J. Nadali, R. Heshmatollah, G. Soheila, D. Ali, and S. Parvin, 2010. Antifungal chitinases from *Bacillus pumilus* SG2: preliminary report . *World Journal of Microbiology & Biotechnology* 26(8):1437-1443.
- Irfan, M. 2014. Isolasi Dan Enumerasi Bakteri Tanah Gambut Di Perkebunan Kelapa Sawit Pt. Tambang Hijau Kecamatan Tambang Kabupaten Kampar. *Jurnal Agroteknologi*, Vol.5 No.1.
- Kumar, A.N., K. Min Jeong, K. Sun Chul, and M.D. Kumar, 2007. Role of chitinase and  $\beta$ -1,3-glucanase activities produced by a fluorescent pseudomonad and invitro inhibition of *Phytophthora capsici* and *Rhizoctonia solani*, *Canadian Journal of Microbiology* 53(2):207-212.
- Mayaserli, D. P., & Renowati, R. 2015. Pemanfaatan air kelapa sebagai media pertumbuhan *Pseudomonas Fluorescens* dan aplikasinya sebagai pupuk cair tanaman. *Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's Health Journal)*, 2(2).

- Nurwahidah, A., & Alif, T., 2022. Potensi Air Rebusan Kedelai Sebagai Media Alternatif Perbanyak Bakteri *Pseudomonas fluorescens* Sebagai Agen Hayati. *Jurnal Matematika Dan Sains*, 2(1),203–210. <https://ejournal.billfath.ac.id/index.php/jms/article/view/127>.
- Probowati, W. Pilar Rosatria F, dan Wahyuni W. 2020. Formulasi Pupuk Cair *Pseudomonas fluorescens* sebagai Agensia Pengendali Hayati Penyakit Mosaik Tanaman Kakao. *VIGOR: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika* 5: 56-60.
- Rahayu, I. E. S. 2010. *Lactobacillus plantarum*. *Jurnal Matematika dan Sain*.
- Sari, D, & Rahmawati.A (2020). Analisa Kandungan Limbah Cair Tempe dan Air Rebusan dan Air Rendaman Kedelai. *Jurnal Ilmiah Media Husada*.9 (1),36-41. <https://doi.org/10.33475/jikmh.v9i1.210>.
- Suyono, Y., & Salahudin, F. 2011. Identifikasi dan karakterisasi bakteri *Pseudomonas* pada tanah yang terindikasi terkontaminasi logam. *Jurnal Biopropal Industri*, 2(1), 8–13.
- Soedarto. 2015. *Mikrobiologi Kedokteran* . jakarta: CV. Sagung Seto.
- Soesanto L., E. Mugiastuti, & R.F. Rahayuniati. 2011. Pemanfaatan beberapa kaldu hewan sebagai bahan formula cair *Pseudomonas fluorescens* P60 untuk mengendalikan *Sclerotium rolfsii* pada tanaman mentimun. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*. Purwokerto. Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman.
- Taufik, M, 2010. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai yang diaplikasikan plant growth promoting rhizobacteria. *J.Agrivogor*. 10:99-107
- Waluyo, 2010. *Teknik dan Dasar Dalam Mikrobiologi*. Malang:Universitas Muhammadiyah Malang
- Zahidan & Shovitri, 2013. Isolasi, Karakterisasi dan Potensi Aerob Sebagai Pendegradasi Limbah Organik. *Jurnal Sains dan Seni POMITS* Vol.2, No.1
- Arohmah, N.E.. (2022) ‘Pengaruh Ph dan Substrat terhadap Nilai Kinetika Pertumbuhan Bakteri *Pseudomonas* sp. dan *Bacillus* sp. pada Pengolahan Limbah Cair Batik’, *Envirotek: Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 14(2), pp. 144–151.
- Ismiyarto, I., Ngadiwiyanana, N. and Mustika, R. (2009) ‘Isolasi, identifikasi minyak atsiri fuli pala (*Myristica fragrans*) dan uji aktivitas sebagai larvasida’, *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi*, 12(1), pp. 23–30.

- Kumar, K., Dasgupta, C.N. and Das, D. (2014) 'Cell growth kinetics of *Chlorella sorokiniana* and nutritional values of its biomass', *Bioresource technology*, 167, pp. 358–366.
- Laraswati, R., Kulsum, U. and Ramdan, E.P. (2021) 'Efikasi Ekstrak Sirih, Rimpang Lengkuas dan Kunyit terhadap Penekanan Pertumbuhan *Xanthomonas oryzae*', *Daun: Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan*, 8(1), pp. 53–65.
- Rahayu, W.P. and Nurwitri, C.C. (2019) *Mikrobiologi pangan*. PT Penerbit IPB Press.
- Soegianto, A., Winarni, D. and Handayani, U.S. (2013) 'Bioaccumulation, elimination, and toxic effect of cadmium on structure of gills and hepatopancreas of freshwater prawn *Macrobrachium sintangense* (De Man, 1898)', *Water, Air, & Soil Pollution*, 224(5), pp. 1–10.
- Yanlinastuti, Y. and Fatimah, S. (2016) 'Pengaruh Konsentrasi Pelarut Untuk Menentukan Kadar Zirkonium Dalam Paduan U-Zr Dengan Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis', *Pengelolaan Instalasi Nuklir*, 9(17), p. 156444.