

## DAFTAR PUSTAKA

- Agroteknologi, J., Pertanian, F., Lampung, U., Brodjonegoro, J. S., & Lampung, B. (2015). Isolasi Dan Karakterisasi Penyebab Penyakit Busuk Buah Pada Tanaman Nanas (*Ananas Comosus* [L.] Merr.) Tiya Oviana, Titik Nur Aeny & Joko Prasetyo. *Jurnal Agrotek Tropika*, 3 (2), 220–225.
- Ariyanti, V. N., Supriharyono, & Widyorini, N. (2016). Hubungan Kerapatan Lamun Dengan Kelimpahan Bakteri Heterotrof Di Perairan Pantai Kartini Kabupaten Jepara Correlation between Density of Seagrass with Amount of Heterotrophic Bacteria in Waters at the Coast of Kartini Kabupaten Jepara. *Diponegoro Journal of Maquares*, 5 (4), 142–149.
- Azwin, A., Suhesti, E., & Ervayenri, E. (2022). Analisis Tingkat Kerusakan Serangan Hama Dan Penyakit Dipersemaian Bpdashl Indragiri Rokan Pekanbaru. *Wahana Forestra: Jurnal Kehutanan*, 17 (1), 85–101. <https://doi.org/10.31849/forestra.v17i1.8376>
- Dinata, G. F., Aini, L. Q., & Kusuma, R. R. (2021). *Identifikasi dan Karakterisasi Bakteri Antagonis dari Serasah Tanaman Kopi*. 5 (1), 32–37.
- Djajakirana, G., & Sijabat, P. H. (2022). Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Cabai (*Capsicum Annuum* L) Dan Intensitas Serangan Layu Fusarium (*Fusarium oxysporum* Schlecth) Pada Pembibitannya. *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan*, 24 (2), 62–66. <https://doi.org/10.29244/jitl.24.2.62-66>
- Farisa, Megasari, D., & Wiyatiningsih, S. (2023). Pengaruh Biopestisida Fobio dan Agens Hayati *Trichoderma* sp., terhadap Penyakit Layu Fusarium pada Bawang Merah. *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 7 (1), 50–57. <https://doi.org/10.25047/agriprima.v7i1.522>
- Fitri, E., Widiyanti, F., & Yulia, E. (2023). Kejadian dan Uji Hipersensitivitas Bakteri yang Berasosiasi dengan Penyakit Busuk Batang Jagung di Sumbawa Nusa Tenggara Barat. *Agrikultura*, 34 (2), 210. <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v34i2.48717>
- Gustiana, T., Rozirwan, R., & Ulqodry, T. Z. (2021). Actinomycetes yang diisolat dari mangrove *Rhizophora apiculata* di perairan Tanjung Api-api, Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Sains*, 23 (3), 140. <https://doi.org/10.56064/jps.v23i3.662>
- Hardiansyah, M. Y., Musa, Y., & Jaya, A. M. (2020). Identifikasi Plant Growth Promoting Rhizobacteria pada Rizosfer Bambu Duri dengan Gram KOH 3%. *Agrotechnology Research Journal*, 4 (1), 41–46. <https://doi.org/10.20961/agrotechresj.v4i1.40875>
- Hidayat, A., & Sumarni, N. (2005). Poluttans Pada Tanah Andosol Magelang Isolation and Identification of Degradation Microbial Persistent Organic Poluttan on Soil Andosol Magelang Seminar Nasional XI Pendidikan Biologi FKIP UNS Biologi , Sains , Lingkungan , dan Pembelajarannya . In *Jurnal Biologi* (Vol. 1, Issue 2).
- Istifadah, N., Umar, M. S., Sudarjat, S., & Djaya, L. (2016). Kemampuan Bakteri Endofit Akar dan Ubi Kentang untuk Menekan Penyakit Busuk Lunak (*Erwinia carotovora* pv. *carotovora*) pada Ubi. *Agrikultura*, 27 (3). <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v27i3.10880>
- Kosasi, C., Lolo, W. A., & Sudewi, S. (2019). Isolasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Dari Bakteri Yang Berasosiasi Dengan Alga *Turbinaria Ornata* (Turner) J. Agardh Serta Identifikasi Secara Biokimia. *Pharmakon*, 8 (2), 351.

<https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29301>

- Lingkungan, J. I., Widowati, T., Simarmata, R., & Nurjanah, L. (2024). *54137-206057-2-Pb\_Jil. 22 (4)*, 887–893. <https://doi.org/10.14710/jil.22.4.887-893>
- Malu, P., Kristianti, D., Siahaan, P., & Tangapo, A. M. (2023). Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan Karakterisasi dan Uji Produksi IAA Bakteri Rizosfer dari Tanaman. *Karakterisasi Dan Uji Produksi IAA Bakteri Rizosfer Dari Tanaman Putri Malu (Mimosa Pudica L.) Dwina, 14 (2)*, 29–37.
- Method, G., Koh, W., & Herjayanto, M. (2024). *Identifikasi Awal Bakteri Kandidat Probiotik Asal Usus ikan Nila dengan Metode Uji Gram Menggunakan KOH 3 % ( Initial Identification of Bacterial probiotic Candidate From Tilapia Intestine Using.*
- Mursyalatius, I. dinul, Munif, A., & Nawangsih, A. A. (2019). Bakteri Endofit asal Tanaman Tembakau sebagai Agens Pengendali Meloidogyne spp. *Jurnal Fitopatologi Indonesia, 14 (6)*, 215. <https://doi.org/10.14692/jfi.14.6.215>
- Oktafiyanto, M. F., Munif, A., & Mutaqin, K. H. (2018). Aktivitas Antagonis Bakteri Endofit Asal Mangrove terhadap Ralstonia solanacearum dan Meloidogyne spp. *Jurnal Fitopatologi Indonesia, 14 (1)*, 23. <https://doi.org/10.14692/jfi.14.1.23>
- Prasetya , Adi Wira., I., Sri Rahayu., Y., & Trimulyono. (2018). Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Kitinolitik Endofit Bawang Merah (Allium ascalonicum) serta Potensinya dalam Menghambat Pertumbuhan Fusarium oxysporum. *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi, 7 (1)*, 1–8.
- Putra, S. F., Fitri, R., & Fadilah, M. (2021). Pembuatan Media Tumbuh Bakteri Berbasis Lokal Material. *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, 1043–1050.
- Putri, N., & Purnawati, A. (2024). Eksplorasi dan identifikasi bakteri Paenibacillus polymyxa pada tanaman padi Oryza sativa L. dari kelurahan Jeruk kecamatan Lakarkasantri kota Surabaya. *Prodising Seminar Nasional ...*, 1 (1), 457–468.
- Saadah, F. L., Rahmadhini, N., & Suharto. (2023). Eksplorasi dan Identifikasi Bacillus sp. dari Tanah Rizosfer Bambu dan Tomat di Kelurahan Made, Sambikerep, Surabaya. *Agrocentrum, 1 (1)*, 1–6. <https://doi.org/10.33005/agrocentrum.v1i1.7>
- Siswadi, E., Sulistyono, N. B. E., Firgiyanto, R., Dinata, G. F., & Suharjono. (2023). Exploration of bacterial diversity from the soil of citrus plantations applied with organic fertilizer and salicylic acid. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 1168 (1)*. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1168/1/012019>
- Susilawati, -, Budhisurya, E., Anggono, R. C. W., & Simanjuntak, B. H. (2016). Analisis Kesuburan Tanah Dengan Indikator Mikroorganisme Tanah Pada Berbagai Sistem Penggunaan Lahan Di Plateau Dieng. *Agric, 25 (1)*, 64. <https://doi.org/10.24246/agric.2013.v25.i1.p64-72>
- Yuka, R. A., Setyawan, A., & Supono, S. (2021). Identifikasi Bakteri Bioremediasi Pendegradasi Total Ammonia Nitrogen (Tan). *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology, 14 (1)*, 20–29. <https://doi.org/10.21107/jk.v14i1.8499>
- Zhou, G., Wang, Q., Wang, Y., Wen, X., Peng, H., Peng, R., Shi, Q., Xie, X., & Li, L. (2023). Outer Membrane Porins Contribute to Antimicrobial Resistance in Gram-Negative Bacteria. *Microorganisms, 11 (7)*. <https://doi.org/10.3390/microorganisms11071690>

