

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, D. A., Abadi, A. L., & Aini, L. Q. 2022. Uji Mekanisme Antagonis Rizobakteri Terhadap *Sclerotium rolfsii* Penyebab Rebah Semai pada Tanaman Kacang Tanah. *Agropross : National Conference Proceedings of Agriculture*, 296–307.
- Ainy, E. Q., Ratnayani, R., & Susilawati, L. 2015. Uji Aktivitas Antagonis *Trichoderma harzianum* 11035 terhadap *Colletotrichum capsici* TCKR2 dan *Colletotrichum acutatum* TCK1 Penyebab Antraknosa pada Tanaman Cabai. *Seminar Nasional*, 12(1), 892–897.
- Amaria, W., Kasin, N. N., & Munif, A. 2019. Kelimpahan Populasi Bakteri Filosfer, Rizosfer, dan Endofit Tanaman Kemiri Sunan (*Reutealis Trisperma* (Blanko) Airy Shaw, serta Potensinya sebagai Agens Biokontrol. *Nature*, 1(3), 305–317.
- Ariska, N., Yanti, L. A., & Chairudin, C. 2020. Eksplorasi dan Identifikasi Cendawan Antagonis Terhadap Jamur Akar Putih (*Rigidoporus Lignosus*) pada Tanaman Pala (*Myristica fragrans* Houtt). *Jurnal Agrotek Lestari*, 4(2), 29–39.
- Chrisnawati, S. D., Sabdaningsih, A., Jati, O. E., & Ayuningrum, D. 2023. Isolasi dan Identifikasi Molekuler Bakteri Rhizosfer dari Sedimen Mangrove Jenis *Rhizopora* sp. di Ekosistem Mangrove Tapak, Semarang. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 16(2), 117–124.
- Dinata, G. F. 2018. *Potensi Bakteri Dari Serasah Tanaman Kopi Di Ub Forest Untuk Mengendalikan Penyakit Busuk Pangkal Batang (Fusarium oxysporum f. sp. cepae)*. Skripsi. Universitas Brawijaya
- Dinata, G. F., Ariani, N., Purnomo, A., & Aini, L. Q. 2021. Pemanfaatan Biodiversitas Bakteri Serasah Kopi Sebagai Solusi Pengendali Penyakit Moler Pada Bawang Merah. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan*, 9(1), 28–34.
- Djamaluddin, R. R., Sukmawaty, E., Masriany, M., & Hafsan, H. 2022. Identifikasi Gejala Penyakit dan Cendawan Patogen Tanaman Bawang Merah (*Allium ascolonicum*) Di Kecamatan Buntu Batu Kabupaten Enrekang. *Teknosains: Media Informasi Sains Dan Teknologi*, 16(1), 81–92.
- Emeliawati, E., Salamiah, S., & Fitriyanti, D. 2022. Pengendalian Penyakit Moler (*Fusarium oxysporum*) Pada Bawang Merah dengan Serbuk Kulit Jengkol (*Pithecellobium jiringa*) di Lahan Gambut. *Jurnal Proteksi Tanaman Tropika*, 5(2), 499–505.
- Hanif, A., & Zamriyetti. 2023. Karakterisasi Morfologi Cendawan Penyebab Penyakit Busuk Pangkal Batang Pada Bawang Merah (*Allium cepa*).

AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian, 26(1), 76–82.

- Herdiantoro, D., Setiawati, M. R., & Simarmata, T. 2022. Reaksi Hipersensitif Daun Tembakau oleh Isolat Bakteri Pelarut Kalium pada Praformulasi Pupuk Hayati. *Jurnal Solirens*, 20(2), 103–111.
- Herliyana, E. N., Jamilah, R., Taniwiryono, D., & Firmansyah, A. 2013. uji in-vitro pengendalian hayati oleh *Trichoderma* spp. terhadap Ganoderma yang Menyerang Sengon. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 4(3), 190–195.
- Istikomah, N. 2015. *Pengaruh Ekstrak Kulit Jeruk Pamelon terhadap Infeksi Jamur Fusarium oxysporum pada Tanaman Tomat*.
- Jekti, D. S. D., Sedijani, P., & Sriwarthini, N. L. P. N. 2017. Uji Efektivitas Daya Hambat Ekstrak Etil Asetat Kulit Batang Kamboja (*Plumeria acuminata*, Ait.) Terhadap Jamur *Fusarium oxysporum* fsp. cepae. *Jurnal Biologi Tropis*, May.
- Juwanda, M., Khotimah, H., & Amin, M. 2016. Peningkatan Ketahanan Bawang Merah Terhadap Penyakit Layu Fusarium Melalui Induksi Ketahanan Dengan Asam Salisilat Secara In Vitro. *Agrin*, 20(1), 1410–1439.
- Kamsina, K., Nurmiati, N., & Periadnadi, P. 2017. Aplikasi Isolat Bakteri Indigenous Ubi Kayu Karet (*Manihot glaziovii*) pada Fermentasi Pembuatan Mocaf. *Jurnal Litbang Industri*, 7(2), 111.
- Karim, H., Arifin, A. N., & Suryani, A. I. 2016. Seleksi Bakteri Antagonis Asal Rizosfer Tanaman Cabai (*Capsicum* sp) untuk Menekan Penyakit Layu Fusa. *Jurnal Sainsmat*, 2(2), 152–156.
- Kristianti, D., Siahaan, P., & Tangapo, A. M. 2023. Karakterisasi dan Uji Produksi IAA Bakteri Rizosfer dari Tanaman Putri Malu (*Mimosa pudica* L.). *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*, 14(2), 29–37.
- Mabood, F., Zhou, X., & Smith, D. L. (2014). Microbial signaling and plant growth promotion. *Canadian Journal of Plant Science*, 94(6), 1051–1063.
- Malinda, N., Soekarno, B. P. W., & Yuliani, T. S. 2015. Penghambatan *Fusarium oxysporum* oleh Kultur Filtrat Bakteri Endofit dari Tanaman Kedelai secara in Vitro. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 11(6), 196–204.
- Muhibuddin, A., Salsabila, S., & Sektiono, A. W. 2021. Kemampuan Antagonis *Trichoderma harzianum* Terhadap Beberapa Jamur Patogen Penyakit Tanaman. *Agrosaintifika*, 4(1), 225–233.
- Nuraini, A. N., Aisyah, & Ramdan, E. P. (2020). Seleksi Bakteri Rhizosfer Tanaman Rambutan sebagai Agens Biokontrol Penyakit Antraknosa pada

- Cabai (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Pertanian Presisi (Journal of Precision Agriculture)*, 4(2), 100–112.
- Pohan, S. R., Manalu, K., & Nasution, R. A. 2024. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Endofit Penghasil Hormon IAA (Indole Acetic Acid) dari Akar Tanaman *Mangrove Avicennia marina*. *BIOEDUSAINS: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains*, 7(1), 294–308.
- Prihatiningsih, N., Arwiyanto, T., Hadisutrisno, B., & Widada, J. (2015). Mekanisme Antibiosis *Bacillus Subtilis* B315. *HPT Tropika*, 15(1), 64–71.
- Safitri, H. A., Martosudiro, M., & Choliq, F. A. 2023. Pengaruh Beberapa Jenis dan Dosis Fungisida terhadap Penyakit Hawar Daun (*Helminthosporium* sp.) dan Keanekaragaman Jamur Endofit pada Daun Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan*, 11(4), 188–200.
- Sahriyanor, A., Mariana, M., & Budi, I. S. 2024. Uji *Streptomyces* sp. Isolat Lahan Rawa Untuk Menekan Pertumbuhan *Colletotrichum* sp. Asal Cabai Rawit Varietas Hiyung Secara In Vitro. *Jurnal Proteksi Tanaman Tropika*, 7(2), 922–933.
- Sapalina, F., Noviandi Ginting, E., & Hidayat, F. 2022. Bakteri Penambat Nitrogen Sebagai Agen Biofertilizer. *WARTA Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 27(1), 41–50.
- Siregar, A., Kasim, N. N., & Farida, N. 2020. Isolasi Dan Karakterisasi Biologi Bakteri Endofit, Filosfer Dan Rizosfer Dari Tanaman Sagu (*Metroxylon sagu*). *Prosiding Seminar Nasional Biotik 2020*, 335–340.
- Suganda, T., & Adhi, S. R. 2020. Potensi jamur rizosfer bawang merah dalam menekan *Fusarium oxysporum* f. sp. cepae, penyebab penyakit busuk umbi bawang merah. *Jurnal Kultivasi Vol. 19 (1) Maret 2020*, 19(1), 1015–1022.
- Suryaminarsih, P., Harijani, W. S., Syafriani, E., Rahmadhini, N., & Hidayat, R. 2019. Aplikasi *Streptomyces* sp. sebagai Agen Hayati Pengendali Lalat Buah (*Bactrocera* sp.) dan Plant Growth Promoting Bacteria (PGPB) pada Tanaman Tomat dan Cabai. *Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian*, 22(1), 62–69.
- Sutanto, A., Widowati, H., & Rifai, M. R. 2021. Uji Antagonis Isolat Bakteri Indigen Limbah Cair Nanas (Lcn) Dengan Isolat Bakteri Tanah Di Kebun Percobaan Karang Rejo Metro Utara. *BIOEDUKASI (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 12(1), 109.
- Taherdoost, H., Business, H., Sdn, S., Group, C., & Lumpur, K. 2016. Sampling Methods in Research Methodology ; How to Choose a Sampling Technique for. *International Journal of Academic Research in Management (IJARM)*,

5(2), 18–27.

Tambaru, E., Masniawati, A., & Jumatang. 2020. Potensi Antagonis Isolat Bakteri *Bacillus* Spp. Asal Rizosfer Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.) sebagai Agen Pengendali Jamur *Fusarium* sp.JDF. *Jurnal Biologi Makasar*, 5(1), 69–78.

Ulandari, N. I. K. 2022. *Pengaruh Pemberian Dosis Stater Beras Jamur Trichoderma Sp Terhadap Pengendalian Penyakit Layu Fusarium Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bawang Merah (Allium ascalonicum L.)*. Skripsi. Universitas Mahasaraswati Denpasar.

Wahyuni, S., & Noviani, N. 2019. Isolasi Jamur Endofit Dan Uji Penghambatan dengan Jamur Patogen *Fusarium oxysporum* Sebagai Agen Pengendali Hayati pada Tanaman Kedelai Secara Invitro. *Prosiding Seminar Nasional & Exspo Hasil Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat 2019*, 2(1), 714–715.

Puteri, Z. H. 2022. *Potensi Tanaman Pangan Dan Bakteri Endofit Indigenous Untuk Remediasi Greywater Dengan Sistem Floating Treatment Wetland*. 1–110.