

DAFTAR PUSTAKA

- Asnidar, S. D., & Paranoan, D. R. R. (2021). Eksplorasi Jamur Pelarut Fosfat Pada Tanah Masam Dengan Penutup Lahan Hutan Sekunder, Padang Alang-Alang Dan Perkebunan Kelapa Sawit Di Samarinda *Phosphate Solubilizing Fungus Exploration In Acid Soil With A Cover Of Secondary Forest Land, Grassland And Palm Oil Plantation. Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab Issn*, 2622, 3570.
- Asril, M., Lestari, W., Basuki, B., Sanjaya, M. F., Firgiyanto, R., Manguntungi, B., & Kunusa, W. R. (2023). Mikroorganisme Pelarut Fosfat pada Pertanian Berkelanjutan.
- Astriani, F., Fibriarti, B. L., & Zul, D. (2014). *Seleksi Isolat Jamur dalam Menghasilkan Hormon IAA (Indole Acetic Acid) Asal Tanah Gambut Desa Rimbo Panjang Kabupaten Kampar*. Jurnal Online Mahasiswa, 5(7), 88-90.
- Anggreanita, B., Pata'dungan, Y. S., & Khaliq, M. A. (2022). Identifikasi Dan Uji Kemampuan Melarutkan Fosfat Fungi Pelarut Fosfat Dari Rhizosfer Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin* Benth.) Di Desa Makmur Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi. *AGROTEKBIS: JURNAL ILMU PERTANIAN* , 10(4), 565-573.
- Delinno, P. Y., Tae, A. S. A., & Benggu, Y. I. (2024, January). Isolasi dan Identifikasi Fungi Pelarut Fosfat (FPF) Indigen dari Ekosistem Kebun dan Ekosistem Pantai di Kabupaten Kupang. In *Prosiding Seminar Nasional Pertanian* (Vol. 2, No. 1, pp. 134-149).
- Dewi, R. P., & Widiastuti, L. (2017). Uji Potensi Bakteri Dan Jamur Pelarut Fosfat Dalam Meningkatkan Jumlah P-Tersedia Pada Tanah Sulfat Masam. *AgriPeat*, 18(01), 27-35.
- Dwinatalia, D., & Husamah, H. (2025, December). Analisis Dampak Lingkungan Aktivitas Pertambangan Emas di Tumpang Pitu, Banyuwangi, Terhadap Kualitas Air dan Tanah Sekitar. *Jurnal Nasional Pendidikan Biologi* (Vol. 11, No. 1, pp. 24-27).
- Firman, Erwinsyah, T., & Ishak, Almun, M., & Sahetapy, G.B., (2022). Edukasi Kesadaran Pengelolaan Lingkungan Pada Kelompok Penambang Emas Skala Kecil di Desa Anggai Kecamatan Obi. *Journal of Khairun Community Services*, 2(1), 1-6.
- Firnia, D. (2018). Dinamika unsur fosfor pada tiap horison profil tanah masam. *Jurnal Agroekoteknologi*, 10(1).
- Ginting, R.C.B., Saraswati, R., Husen. E. 2006. Bab 7. Mikroorganisme Pelarut

Fosfat. Di dalam Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Editor: R.D.M Simanungkalit, Sudiardikarta, D.A., Saraswati, R., Setyorini, D., dan Hartatik, W., Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Bogor

- Hasanah, U. (2018). Kurva Pertumbuhan Jamur Endofit Antijamur Candida Dari Tumbuhan Raru (*Cotylelobium melanoxylon*) GENUS *Aspergillus*. *Jurnal Biosains*, 4(2), 102-107.
- Indrawasih, N. P. M., Sastrawidana, I. D. K., & Maryam, S. (2015). Uji Pewarnaan Kain Dan Benang Menggunakan Pigmen Merah Dari Jamur Yang Diisolasi Dari Tanah Tercemar Limbah Susu. *jurnal Nasional MIPA*, 5(3).
- Jami, M. S., García-Estrada, C., Barreiro, C., Cuadrado, A. A., Salehi-Najafabadi, Z., & Martín, J. F. (2010). The penicillium chrysogenum extracellular proteome.
- Kulakovskaya, T. (2014). Phosphorus storage in Microorganisms: Diversity and Evolutionary Insight. *Biochemistry & Physiology: Open Access*, 04(01).
- Liestianty, D., Patola, B., Jayali, A. M., & Muliadi, M. (2023). Penentuan Kadar Logam Berat Timbal, Kadmium Dan Kromium Dalam Limbah Pesk Di Desa Anggai, Pulau Obi, Halmahera Selatan. *Saintifik@: Jurnal Pendidikan MIPA*, 8(2).
- Manullang, D. W. S., & Rezki, D. (2021). Karakteristik Sifat Kimia Tanah Dan Kandungan Merkuri Pada Lahan Bekas Tambang Emas Dan Lahan Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.). *Jurnal Riset Perkebunan*, 2(1), 1-11.
- Mardiansah, D., & Trimulyono, G. (2021). Isolasi, Karakterisasi, dan Uji Potensi Bakteri Pelarut Fosfat dari Rhizosfer di Pegunungan Kapur Selatan, Tulungagung. *LenteraBio : Berkala Ilmiah Biologi*, 10(2), 188–198.
- Maulita, M., Sofyana, N., Ainum, N., & Awaliyah, F. (2025). KARAKTERISTIK JAMUR TANAH PADA BEBERAPA PENGGUNAAN LAHAN DI LEMBAH NAPU KAB POSO. *Journal of Agricultural Science, Animal Husbandry and Agrotechnology Research*, 1(2), 51-68.
- Pane, R. D. P., Ginting, E. N., & Hidayat, F. (2022). Mikroba pelarut fosfat dan potensinya dalam meningkatkan pertumbuhan tanaman. *Warta Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 27(1), 51-59.
- Permana, R. C. E., Habibi, M., & Gunawan, E. (2021). Jamur *Paecilomyces* dari Leang Pettae di kawasan karst Maros dan saran pelestarian gambar cadasnya. *Berkala Arkeologi*, 41(1), 1-16.

- Ramadhan, M. S. S., Susanti, E., & Artasastra, M. A. (2022). Identifikasi Kapang Penyebab Penyakit Layu Pada Daun Tanaman Kopi (*Coffea Canephora* var. Robusta) Di Desa Sumberdem Kabupaten Malang. *Journal of Life and Applied Sciences*, 1.
- Riadi, I., Octavia, B., & Habibi, M. (2021). Detection Deteksi Dan Identifikasi Kapang Pada Proses Biodeteriorasi Arsip Foto Memory Of The World (MOW) Restorasi Candi Borobudur. *Jurnal Konservasi Cagar Budaya*, 15(1), 3-14.
- Rizqiyah, N., Zulkifli, L., & Ramdani, A. (2022). Isolation of endophytic bacteria from the roots of *Gliricidia sepium* and their ability as IAA-producing bacteria and phosphate solubilizers. *Jurnal Biologi Tropis*, 22(3), 723-731.
- Santoso, D. H., & Gomareuzzaman, M. (2018). Kelayakan Teknis Penambangan Emas Pada Wilayah Pertambangan Rakyat Studi Kasus: Desa Kalirejo, Kecamatan Kokap, Kabupaten Kulon Progo. *Science Tech: Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*, 4(1), 19-28.
- Saraswati, R., Husen, E., & Simanungkalit, R. D. M. (2007). Metode analisis biologi tanah.
- Sharon, J. A., Hathwaik, L. T., Glenn, G. M., Imam, S. H., & Lee, C. C. (2016). Isolation of efficient phosphate solubilizing bacteria capable of enhancing tomato plant growth. *Journal of soil science and plant nutrition*, 16(2), 525-536.
- Sudiyarti, N., Fitriani, Y., & Jusparnawati, J. (2021). Analisis Dampak Sosial Ekonomi Keberadaan Tambang Emas Rakyat Terhadap Masyarakat Desa Lito. *Jurnal Ekonomi & Bisnis*, 9(2), 152-160.
- Sugianto, S. K., Shovitri, M., & Hidayat, H. (2019). Potensi rhizobakteri sebagai pelarut fosfat. *Jurnal sains dan seni ITS*, 7(2), 71-74.
- Sunuk, Y., Montolalu, M., & Tamod, Z. E. (2018, April). Aplikasi Kompos Sebagai Pembenh Pada Bahan Induk Tanah Tambang Emas Di Desa Tatelu Kecamatan Dimembe. In *Cocos* (Vol. 1, No. 1).
- Syofiani, R., & Oktabriana, G. (2018). Aplikasi pupuk guano dalam meningkatkan unsur hara N, P, K, dan pertumbuhan tanaman kedelai pada media tanam tailing tambang emas. *Prosiding Semnastan*, 98-103.
- Taniwan, S., Suryanto, D., & Nurwahyuni, I. (2016). Isolasi Dan Karakterisasi Parsial Bakteri Pelarut Fosfat Dari Guano Gua Kampret Dan Uji Kemampuannya Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Biosains*, 2(2), 82.

Zulkifli, L., Sedijani, P., Rasmi, D. A. C., & Amrullah, L. W. Z. (2020). Screening and Molecular Identification of Phosphate-Solubilizing Rhizobacteria from Mangrove Ecosystem of the Lombok Island. *Jurnal Biologi Tropis*, 20(3), 475-484.