

DAFTAR PUSTAKA

- Aeron, A., Kumar, S., Pandey, P, dan Maheshwari, D. K. 2011. *Emerging role of plant growth promoting rhizobacteria in agrobiolgy*. In *Bacteria in agrobiolgy: crop ecosystems*. Springer, Berlin, Heidelberg. 1-36.
- Ainun, M., Agus, S., dan Tini, S. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati (Biofertilizer) Imiah Biologi. Vol 3(1), 1-11.
- Aldiansyah., I. Inou, dan D. Pratama, 2024. Pertumbuhan Tanaman Porang (*Amorphophallus Oncophyllus* Prain.) dengan Perlakuan Waktu Aplikasi Pupuk N, P dan K di Lahan Tailing Pasir Buatan. *Jurnal Biotropika*. Vol 1(2), 1-8.
- Andriana, K., Trisilawati, O, dan Darwati, I. 2017. Pemanfaatan Pupuk Hayati (Biofertilizer) Pada Tanaman Rempah Dan Obat. *Perspektif*. Vol 16 (1), 33-43.
- Azizi, I., dan F. Kurniawan, 2020. Pengaruh bibit asal, umur, dan ukuran umbi porang terhadap kadar glukomannan dan oksalat dalam umbi Porang. *Jurnal Sains Dan Seni ITS* 9(2).
- Chua, M., Baldwin, T. C., Hocking, T. J, dan Chan, K. 2010. Traditional Uses and Potential Health Benefits Of *Amorphophallus konjac* K. Koch Ex N.E.Br. *J. Ethnopharmacol.* **128**, 268-278.
- Damanik, M. M. B., Hasibuan, B. E., Fauzi., Sarifudin, dan Hamidah, H. 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press. Medan.
- Darman, L dan Natalia, K. L. 2024. Peran Bakteri *Bacillus* Dan *Pseudomonas* Bagi Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*. Vol 1(2), 177-180.
- Dewanto, J, dan B. H. Purnomo, 2009. Pembuatan Konyaku dari Umbi Iles-Iles (*Amorphophallus oncophyllus*). [Tugas Akhir]. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Dewi, K., Saparto, dan Eko, S. 2020. Analisis Pendapatan dan Pengaruh Sarana Produksi Usahatani Tanaman Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) di Desa Guyangan Kecamatan Winong Kabupaten Pati. *Agromedia*. Vol 38(1), 70-77.
- Dian, H., dan Muhammad, D. 2021. Penambahan Pupuk Hayati Mikoriza Terhadap Kualitas Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) Klon Andungsari 2K. *Agropross National Conference Proceedings of Agriculture*. Vol 3(6), 34-45.



aman Iles-Iles (*Amorphophallus muelleri* Blume) dan Beberapa nu Budaya. Vol 29(16), 15-23.

ieke, 2018. Pengaruh Pupuk Hayati Dan Anorganik Terhadap Populasi xter, Kandungan N, Dan Hasil Pakcoy Pada Sistem Nutrient Film ie. *Jurnal Biodjati*. Vol 3 (1), 90-96.

- Fatoni, K., Bahri, S., dan Siswadi. 2018. Pertumbuhan Tanaman Porang (*Amorphophallus Onchophyllus*) Akibat Perlakuan Macam Pupuk Kandang dan Biomax. *Jurnal Inovasi Pertanian*. Vol 19(1), 20-31.
- Fathurrahman., P. Istianingrum, dan N. Sakinah, 2022. Kombinasi Jenis Bibit Dan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Giberelin Terhadap Pertumbuhan Tanaman Porang (*Amorphophallus onchophyllus*). *Agroradix*. Vol 6 (1), 12-20.
- Hadi, F., dan F. Kurniawan, 2020. Pengaruh Pengupasan dan Waktu Perendaman pada Umbi Porang terhadap Kadar Glukomanan dan Kadar Senyawa Oksalat. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*. Vol 9 (2), 2337-3520.
- Hartatik, W. D. S, dan S. Widati, 2006. Laporan Penelitian Teknologi Pengelolaan Hara Pada Budidaya Pertanian Organik. *Balai Peneliti Tanah*. Bogor.
- Indriyani, S., Arisoelaningsih, E., Wardiyati, T, dan Purnobasuki, H. 2010. Hubungan Faktor Lingkungan Habitat Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) pada Lima Agroforestry di Jawa Timur dengan Kandungan Oksalat Umbi. *Proceeding Book*. Vol 1(7), 1-24.
- Lakitan, B. 2010. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Manuhuttu, A. P., H. Rehatta, dan J. J. G. Kailola, 2021. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati Bioboost Terhadap Peningkatan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca Sativa*. L). *Agrologia*. Vol 3 (1), 18-27.
- Muhammad, F. F. A. H., A. R. Diyanti, dan Y. D. Mutia, 2022. Studi Perkecambahan Tiga Jenis Benih Porang (*Amorphophallus muelleri*) Asal Kab. Pacitan. *Jurnal Folium*. Vol 6 (1), 23–36.
- Nissa, C., dan I. J. Madjid, 2016. Potensi glukomanan pada tepung porang sebagai agen anti-obesitas pada tikus dengan induksi diet tinggi lemak. *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*. Vol 13 (1), 1-6.
- Oddie, R. A. A., dan Rezky, I. L. 2022. *Analisis Potensi Dan Manfaat Pengolahan Tanaman Porang Dalam Menghadapi Krisis Pangan Di Indonesia*. Prosiding Seminar Nasional BSKJI “Post Pandemic Economy Recovery”. Vol 2 (1), 1-7.
- Pasaribu, G. T., N. Hastuti, L. Efiyanti, T. K. Waluyo, dan G. Pari, 2019. Optimasi Teknik Pemurnian Glukomanan Pada Tepung Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume). *J. Penelit. Has. Hutan*. Vol 37 (3), 197–203.



. Iles-iles (*Amorphophallus onchophyllus*). Surabaya: Perum Perhutani wa Timur.

, P. 2019. Peran Bioteknologi Dalam Pembuatan Pupuk Hayati. *ral Journal*. Vol 2 (1), 46-57.

- Ramdan, H., Purwadi, Purnomo, dan Sasongko, E. 2022. Pemberdayaan Kelompok Tani Hutan Sumber Abadi melalui Inovasi Teknik Pembibitan Porang. *PRIMA: Journal of Community Empowering and Services*. Vol 6(2), 105-110.
- Rukmini, K, dan E.Sri, 2011. *Pengaruh Media Tumbuh Dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Seledri (Apium graveolens L.)*. Crop Agro. Vol 4 (2), 7-11.
- Sahoo, B., Nedunchezhiyan, M., Acharyya, P., Munshi, R., Sahu, D., dan Pradhan, R. 2019. Effect of Secondary and Micronutrients on Growth Attributes and Yield of Elephant Foot Yam (*Amorphophallus paeoniifolius*). *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*. Vol 8(5), 323–330.
- Saputra, R. A., R. Mastuti, dan A. Roosdiana, 2010. Kandungan Asam Oksalat Terlarut dan Tidak Terlarut pada Umbi Dua Varian Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) di KPH Saradan, Madiun, Jawa Timur pada Siklus Pertumbuhan ketiga. [Skripsi]. Universitas Brawijaya. Malang.
- Singh, J. S., Pandey, V. C., Singh, D.P. 2011. Efficient soil microorganisms: a new dimension for sustainable agriculture and environmental development. *Agric Ecosyst Environ*. (140), 339–353.
- Siregar., Syukur, R., Hadiguna, R. A., Kamil, I., Nazir, N, dan Nofialdi. 2020. Permintaan dan Penawaran Tanaman Obat Tradisional di Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia*. Vol 13(1), 50-59.
- Sulistiyo, R. H., L. Soetopo, dan Damanhuri, 2015. Eksplorasi dan Identifikasi Karakter Morfologi Porang (*Amorphophallus muelleri* B.) di Jawa Timur. *Jurnal Produksi Tanaman*, Vol 3 (5), 353-361.
- Sumarwanto. 2005. Iles-Iles (*Amorphophallus muelleri* Blume); Deskripsi dan Sifat-Sifat Fisik Lainnya. *Biodiversitas*. Vol 6 (3), 185-190.
- Supardi, R, dan M. Aries, 2017. Pertumbuhan Ekonomi dan Kebutuhan Pangan di Indonesia. *Jurnal Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian*. Vol 6 (1), 12-25.
- Sari, R dan Suhartati. 2015. Tumbuhan Porang: Prospek Budidaya Sebagai Salah Satu Sistem Agroforestry. *Eboni*. Vol 12 (2), 97-110.
- Sutarman. 2019. Uji Keragaan Trichoderma Sebagai Pupuk Hayati Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Agrotek Tropika*. Vol 10(3), 421-428.



dan Hendy, H. H. S. 2022. Respon pemberian unsur hara makro I terhadap pertumbuhan tanaman jagung (*Zea mays*). *Maria Jurnalologi*. Vol 1(1), 8-13.

., H. Imamuddin, dan S. Anto, 2015. Karakterisasi Mikroba Perakaran Agen Penting Pendukung Pupuk Organik Hayati. *Pros Sem Nas Masydon*. Vol 1 (2), 289-295.



Optimized using
trial version
www.balesio.com