

DAFTAR PUSTAKA

- Adhil, P. A. B., Firmansyah, E., dan Putra, D. P. 2020. Rekayasa Iklim Mikro Dalam Produksi Bahan Tanam Porang (*Amarphophallus muelleri* blume).
- Afifi, M. N., Harijati, N., dan Mastuti, R. 2019. Anatomical Characters of Shoot Apical, Meristem (SAM) on Bulbil Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume) at The end of Dormancy Period. *The Journal of Experimental Life Science*, 9(1), 19-24.
- Aisah, B. N., A. Soegianto dan N. Basuki. 2018. Identifikasi Morfologi dan Hubungan Kekerabatan Tanaman Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume) di Kabupaten Nganjuk, Madiun, dan Bojonegoro. *Jurnal Produksi Tanaman*. 5.(6).
- Anifatuz, Z. 2017. Potensi Bakteri Termotolera dari Lumpur Sidoarjo Sebagai Agens Hayati Untuk Mengendalikan Penyakit Busuk Lunak pada Umbi Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume). Skripsi Universitas Brawijaya. Jawa Timur.
- Anturida, Z., R. Azrianingsih, dan D. Wahyudi. 2015. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume.) pada Fase Pertumbuhan Kedua. *Jurnal Biotropika*. 3(3): 132 - 136.
- Arifin, S., A. Nugroho dan A. Suryanto. 2014. Kajian Panjang Tunas dan Bobot Umbi Bibit Terhadap Produksi tanaman kentang (*Solanum tuberosum* L) Varietas Graniola. *Jurnal Produksi Tanaman*. 3(3): 221-229.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Selatann.2023. Luas Perkebunan Kopi Di Kabupaten Ogan Komering Ulu. BPS. OKU. Sumsel.
- Dewi, D. F. K., Azrianingsih, R., dan Indriyani, S. 2015. Struktur Embrio Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) Dari Berbagai Variasi Ukuran Biji. *Jurnal Biotropika*, 3(3), 146-150.
- Fauziyah, E., 2010. Prospek Pengembangan Porang ((*Amorphophallus mulleri* Blume). di Hutan Rakyat. *Jurnal Inovasi* 7(3): 239-245.
- Hanafiah, K., A. 2014. Rancangan Percobaan: Teori dan Aplikasi. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hanggono, B., dan Astuti, H. 2022. Effect of Light Intensity on Growth Survival, 24(1), 499-505.

- Harijati N, Ying D. 2021. The Effect of Cutting The Bulbil Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume). On Its Germination Ability, Earth and Environmental Science. 743(1).
- Hayati, A. 2021. Induksi Tunas Porang (*Amorphophallus muelleri* blume) Dengan Menggunakan Thidiazuron (TDZ) dan Asam Amino Glisin Secara In Vitro. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Hidayah, R. (2016). Budidaya Umbi Porang Secara Intensif. Research Gate. <https://doi.org/10.22146/jpkm.50783>.
- Hidayat, R. E., Yektiningsih., dan Purwadi. 2020. Pengembangan Inovasi Pembibitan Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) Di Jawa Timur. Laporan Kajian Bidang Pengembangan Kemitraan dan SIDA Balitbang Provinsi Jawa Timur, Surabaya. 101 halaman.
- Ikayanti, F., Radian, dan Rianto, F. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Porang Periode Pertanaman Pada Tanah Gambut Dengan Pemberian Pupuk NPK. Jurnal Pertanian Agros, 23(2), 319–326.
- Izza, S. N., Hidayat, R., dan Nugrahani, P. 2022. Kajian Sumber Bibit dan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Porang (*Arphophallus muelleri* blume) 19, 174-182.
- Lestari, M., Handayani, S., Susilo, E., dan Pujiwati, H. 2023. Growth and Production of Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) Due To Sunlight Intensity and Plant Media Formulation. AGRITEPA, 10(1).
- Nurshanti, D. F., Lakitan, B., Hasmeda, M., Ferlinahayati, Negara, Z. P., Susilawati, dan Budianta. 2023. Planting Materials, Shading Effects, and Non-Destructive Estimation of Compound Leaf Area in Konjac (*Amorphophallus mulleri* Blume). Trends in Sciences, 19(9), 3973.
- Nurshanti, D. F., Sutarianti, G. A. K., dan Ardana, M. 2023. Respon Nilai SPAD dan Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Porang Terhadap Pemupukan dan Tingkat Naungan. Jurnal Sains Pertanian Equator, 13(2).
- Pasaribu, D., dan Putra, M. 2022. Pengaruh Bahan Tanam Porang dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Biomassa Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume) Pada Tanaman Tumpang Sari Dengan Kopi Arabica.
- Purwanto, A. 2014. Pembuatan Brem padat dari Umbi Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume). Widya Warata, No. 01:16-28.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan (Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian). 2015. Tanaman Porang : Pengenalan, Budidaya dan Pemanfaatannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.

- Rahmadaniarti, A. 2015. Toleransi Tanaman Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume) Terhadap Jenis dan Intensitas Penutupan Tanaman Penaung. *Jurnal Kehutanan Papuasiasia*, 1(2), 77-81.
- Ramadhan, A., dan Hariyono, S. 2019. Pengaruh Naungan Terhadap Pertumbuhan Porang dan Kualitas Daun Tanaman Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume). *Jurnal Pertanian Tropis*, 5(2), 123-130.
- Richana, N. 2012. *Araceae dan Dioscorea : Manfaat Umbi-Umbian Indonesia*. Nuansa. Bandung.
- Riten, A. R., Palupi, T., dan Susana, R. 2023. Pengaruh Persentase Naungan Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Porang. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 13(2).
- Rosmalasari, A. A. 2018. Pembuatan Cangkang Kapsul Halal Berbahan Dasar Umbi Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume). Skripsi Fakultas Ilmu Alam. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya.
- Sabelina, D. D. 2020. Induksi Akar Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume) melalui Penambahan Naphthalene Acetic Acid (NAA) dan 6- Benzyl Amino Purine (BAP) melalui Teknik In Vitro. Skripsi Pada Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Saefudin, S., Syakir, M., Sakiroh, S., dan Herman, M. 2021. Pengaruh Bobot dan Perendaman Bulbil Terhadap Viabilitas dan Pertumbuhan Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume).
- Saleh, N., Rahayuningsih, S. A., Radjit, B. S., Ginting, E., Harmowo, D., dan Mejaya, I. M. J. 2015. Tanaman Porang Pengenalan, Budidaya, dan Pemanfaatannya Pusat. In Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor: Pusat penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Retrieved from <http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/publikasi/petunjukteknis.booklet/22-12-tanamanporang.html>
- Santoso E. D Wirmas. 2009. Teknik Perbanyakan Cepat Sumber Daya Genetik Iles-Iles Untuk Mendukung Percepatan Komersialisasi Secara Berkelanjutan. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 14(2): 93-94.
- Saragih, R., Lubis, A., dan Simatupang, T. 2020. Pengaruh Intensitas Cahaya Terhadap Hasil Tanaman Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume). *Jurnal Agrikultura Tropika*, 8(2),101-109.
- Sari, R. dan suhartati. 2015. Tumbuhan Porang Prospek Budidaya Sebagai Salah Satu Sistem Agroforestry. *Jurnal Info Teknis Eboni* . 12(2):97-110.
- Shenglin, Z., Xuekuan, J., dan Purwadaria, H. K. 2020. Botanical background to

- Amorphophallus*. In G. Srzednicki dan C. Borompichaichartkul (Eds.), *Konjac glucomannan: production, processing, and functional applications*. Boca Raton, FL 33487-2742: CRC Press by Taylor & Francis Group, LLC. <http://www.crcpress.com>.
- Siswanto, Bambang dan Hayati Karamina. 2016. Persyaratan Lahan Penanaman Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume). Buana Sains. Vol 16 (1) : 57-70.
- Soedarjo, M., Baliadi, Y., dan Djufry, F. 2020. Growth Response of Porang (*Amarphophallus muelleri* blume) Grown With Different Sizes of Bulbils on Saline Soil. International Journal of Research Studies in Agricultural Sciences, 6(4), 8-16.
- Srzednicki, G., & Borompichai, C.C. 2020. Konjac Glucomannan: Production, Processing, and Functional Applications. *CRC Press*, Boca Raton, FL.
- Sumarwoto dan Maryana. 2011. Pertumbuhan Bulbil Illes-Iles (*Amorphophallus muelleri* Blume) Berbagai Ukuran pada Beberapa Jenis Media Tanam. Jurnal Ilmu Kehutanan V(2): 91-98.
- Sumarwoto dan S. Priyanto. 2020. Uji Fitosan Pada Perendaman Bulbil Terhadap Hasil Umbi Bibit Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume.). Prosiding Seminar Nasional. Hal: 162-170.
- Sumarwoto, S dan S Priyanto. 2020. Oligo Chitosan Test in the Initial Bulbil Growth of Iles-iles (*Amorphophallus muelleri* Blume). Agrivet. 26.(1): 31-42.
- Wahyudi, T., Nugroho, A. H., dan Santoso, S. 2013. Pengaruh Tingkat Naungan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume). Jurnal Agronomi Indonesia, 41(2), 114-120.
- Wahyuningtyas, R. D., R. Azrianingsih dan B. Rahardi. 2013. Peta dan Struktur Vegetasi Naungan Porang (*Amorphophallus mulleri* Blume) di Wilayah Malang Raya. 7.1(4): 139-143.
- Zhao, J., Zhang, D., Srzednicki, G., kanlayanarat, S., dan Borompichaichartkul, C. 2010. Development of A low-Cost Two-sage Techique For Production of Low-Sulphur Purified Konjac Flour. International Food Reaserach Journal, 17:1113-1124.