

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, Rifan. 2021. “Proses Fotosintesis Pada Tanaman Dan Manfaatnya”. Diunduh pada <https://www.suara.com/teknologi/2021/04/08/174425/proses-fotosintesis-pada-tanaman-dan-manfaatnya-tanggal19> tanggal Desember 2021.
- Aida, Nur Rohmi. 2021. “Mengenal Tanaman Porang”. Diunduh pada https://www.kompas.com/tren/read/2021/04/20/132500165/7-tips-kunci-menanam-porang?page=all&jxconn=1*1b9gock*other_jxampid*dEN1NHJnc0dganhEbXBqTm5jTkJJ3Z3N2dOaHFaWVBncTRIQzBOY1pqcjgwdThpUWowVGwzMHNVTJQVV8zOQ tanggal 17 Desember 2021.
- Andrafirdaus, Reza. 2021. “Cara Budidaya Tanaman Porang”. Diunduh pada <https://economy.okezone.com/amp/2021/02/17/455/2363612/cara-budidaya-tanaman-porang-simak-di-sini?page=2> tanggal 25 Maret 2021.
- Anggraini, Megita., Hastuti, Dewi dan Rohmawati, Imas. 2019. “Pengaruh Bobot Umbi Dan Dosis Kombinasi Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*)”. Jurnal Ilmu Pertanian Tirtayasa. Vol. 1 No. 1. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. Banten. Link <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/1277265> tanggal 05 April 2021.
- Anonim. 2014. “Kotoran Kambing dan Domba pun Bisa Bernilai Ekonomis”. Diunduh pada <http://pustaka.litbang.pertanian.go.id/publikasi/wr255039.pdf> tanggal 18 Januari 2021.
- _____. 2015. “Panduan Prkatikum Morfologi Tumbuhan”. Jurusan Biologi Fakultas Matematika Dan Pengetahuan Alam Universitas Andalas. Sumatera Barat.
- _____. 2019. “Bulbil”. Diunduh pada <https://x2zkom3ctwgbm5pgxgdqswjlfqmkzbd4dzakkw2-en-m-wikipedia-org.translate.google.com/wiki/Bulbil> tanggal 17 Januari 2021.
- _____. 2020 a. “*Good Agricultural Practice (GAP) Budidaya Tanaman Porang*”. Diunduh pada <http://disperta.mojokertokab.go.id/unduh?page=3> Dinas Pertanian Kabupaten Mojokerto. tanggal 15 Januari 2021.
- _____. 2020 b. “Budidaya Tanaman Porang”. Diunduh pada http://kalsel.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=883:administrator&catid=14:alsin&Itemid=43 BPTP Kalimantan Selatan. tanggal 15 Januari 2021.
- _____. 2020 c. “Budidaya Porang di Polibag Menggunakan Bibit dari Biji (Bunga)”. Diunduh pada <https://ahlitani.com/budidaya-porang-di-polibag-menggunakan-bibit-dari-biji-bunga/> tanggal 15 Januari 2021.

- Arifin, Syamsul., Baswarsiaty dan Sugito, Yogi. 2020. "Pengaruh Berat Umbi Siung Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tiga Varietas Bawang Putih (*Allium sativum* L)". Jurnal Produksi Tanaman. Vol. 8 No. 3. Universitas Brawijaya. Malang. Link <http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/1390> tanggal 20 Maret 2021.
- Atmaja, Taufik., Madjid, M., Damanik, B. dan Mukhlis. 2017. "Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam, Pupuk Hijau, dan Kapur CaCO₃ Pada Tanah Ultisol Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung". Jurnal Agroteknologi. Vol. 5 No. 1. E-ISSN : 2337-6597. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan. Link <https://media.neliti.com/109711-ID-pengaruh-pemberian-pupuk-kandang-ayam-pu.pdf> tanggal 25 Desember 2021.
- Cahyaningsih, ria dan Siregar, Hartutiningsih M. 2013. "Upaya Memperoleh Bibit Suweg (*Amorphophallus paeoniifolius* (Dennst.) Nicolson) Melalui Stek Umbi Dan Stek Rachis Yang Dimanipulasi Dengan Zat Pengatur Tumbuh". Jurnal. Vol. 12 No. 1 Pusat Konservasi Tumbuhan Kebun Raya Bogor-Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Bogor. Link <https://www.neliti.com/id/publications/63083/upaya-memperoleh-bibit0suweg-amorphophallus-paeoniifolius-dennst-nicolson-melalu> tanggal 18 November 2021.
- Dewi, Putu Citra., Setiyo, Yohanes dan Aviantara, IGN Apriadi. 2017. "Kajian Proses Pengomposan Berbahan Baku Limbah Kotoran Sapi dan Kotoran Ayam". Jurnal Beta. Vol. 5 No. 2. Program Studi Teknik Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Udayana. Bali. Link <https://ojs.unud.ac.id/index.php/beta/article/view/32745> tanggal 14 Agustus 2021.
- Faizin, Nur., Mardiansyah, M. dan Yoza, Defri. 2015. "Respon Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Fosfor Terhadap Pertumbuhan Semai Akasia (*Acacia mangium* Willd.) Dan Ketersediaan Fosfor Di Tanah". Jurnal. Vol. 2 No. 2. Departement Of Forestry Faculty Of Agriculture Univesity Of Riau. Pekanbaru. Link <https://media.neliti.com/203221-none.pdf> tanggal 27 Juli 2021.
- Fuad. 2021. "Budidaya Porang-Panen Katak Dan Umbi". Diunduh pada <https://www.suaratani.com/2021/06/ini-hitung-hitungan-budidaya-porang.html?l> tanggal 01 Januari 2022.
- Fernida, Agnes Nike. 2009. "Pemungutan Glukomanan dari Umbi Iles-Iles (*Amorphophallus sp*)". Diunduh pada digilib.uns.ac.id tanggal 13 Januari 2021.
- Ganjari, Leo Eladisa. 2014. "Pembibitan Tanaman Porang dengan Model Agroekosistem Botol Plastik". Jurnal Ilmiah. ISSN : 0854-1981. Program Studi Biologi-Fakultas MIPA Universitas Katolik Widya Mandal Madiun : Madiun. Link <http://repository.widyamandala.ac.id/359/> tanggal 04 Juli 2021.
- Gultom, Rendy Dwinata Kasi. 2021. "Pemecahan Dormansi Dan Pertumbuhan Tunas Bulbil Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) Terhadap Konsentrasi Dan Lama Perendaman ZPT Auksin". Skripsi. Fakultas Pertanian Program Studi Agroteknologi Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan. Link <http://repository.umsu.co.id> tanggal 15 Agustus 2021.

- Haryadi, Dede., Yetti, Husna dan Yoseva, Sri. 2015. "Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica oleracea* L.)". Jurnal. Vol. 2 No. 2. Departement Of Forestry Faculty Of Agriculture Univesity Of Riau. Pekanbaru. Link <https://jom.unri.ac.id/index/.php/JOMFAPERTA/article/view/8399> tanggal 19 Januari 2022.
- Hartatik, W., D. Setyorini., L.R. Widowati dan S. Widati. 2005. "Laporan Akhir penelitian Teknologi Pengolahan Hara pada Budidaya Pertanian Organik". Laporan bagian Proyek Penelitian Sumberdaya Tanah dan Proyek Pengkajian Teknologi Pertanian Partisipatif.
- Haesono. 2009. "Terobosan Teknologi Pemupukan dalam Era Pertanian Organik". Kanisius, Yogyakarta.
- Hasan, Mufti dan Ruswadi. 2016. "Pengaruh Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Serang, Banten". Jurnal Ilmiah Pertanian. Vol. 7 No 2. Universitas Respati Indonesia (URINDO). Jakarta Timur. Link <http://ejournal.urindo.ac.id/index.php/pertanian/article/view/18> tanggal 27 Maret 2021.
- Hidayat, Ramdan., Deru, Dewanti dan Hartojo. 2013. "Tanaman Porang (Karakter, Manfaat dan Budidaya)". Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Ikhsan, M. Nur. 2017. "Kombinasi Pupuk Granul Kompos Daun Lamtoro Dan Urea Pada Budidaya Sawi (*Brassica juncea* L.)". Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Link <http://repository.umy.ac.id/handle/123456789/15352> tanggal 25 Januari 2022.
- Irawan, Adam. 2019. "Budidaya Porang". Diunduh pada <https://agrokomplekskita.com/budidaya-porang-bag-iii-pengolahan-lahan/> tanggal 23 Januari 2021.
- Langi, S. R. 2017. "Pengaruh Imbangan Feses Ayam dan Limbah Jamu Labio-1 terhadap Rasio C/N Kompos". Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin : Makasar. Link <https://adoc.tips/pengaruh-imbangan-feses-ayam-dan-limbah-jamu-labio1-terhadap-rasio-cn-kompos-skripsi-oleh-sertin-rambu-langi.pdf> tanggal 23 Januari 2022.
- Latuamury, N. 2015. "Pengaruh Tiga Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.)". Jurnal Agroforestri. ISSN : 1907-7556. Vol. 10 No. 2. Studi Agroteknologi Universitas Nani Bili Nusantara. Sorong. Link <https://jurnalee.files.wordpress.com> tanggal 28 November 2021.
- Maharani, Asih., Suwirman dan Noli, Zozy Aneloi. 2018. "Pengaruh Konsentrasi Giberelin (GA3) Terhadap Pertumbuhan Kailan (*Brassica oleracea* L. Var *albograbra*) Pada Berbagai Media Tanaman Dengan Hidroponik Sistem Wick". Jurnal Biologi. Vol. 6 No.2. ISSN : 2303-2162. Laboratorium Fisiologi Tumbuhan Jurusan Biologi Universitas Andalas. Sumatera Barat. Link <http://jbioua.fmipa.unand.ac.id/index.php/jbioua/article/view/232> tanggal 10 Juli 2021.

- Maulana, Abdul Haris. 2021. "Manfaat Unsur Hara Kalium Pada Pupuk KCL Untuk Tanaman". Diunduh pada <https://www.kompas.com/homey/read/2021/08/09/123500576/manfaat-unsur-hara-kalium-pada-pupuk-kcl-untuk-tanaman> tanggal 02 Januari 2022.
- Maulidina, Nanda Rahma. 2020. "Pengaruh Pemberian Thidiazuron (TDZ) Dan Hidrolisat Kasein Terhadap Multiplikasi Subkultur Tunas Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume)". Skripsi. Program Studi Biologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang. Link <http://repo.poltekkes-medan.co.id> tanggal 07 November 2021.
- Mardhiah. 2019. "Pengaruh Penambahan Glukomanan terhadap Karakteristik Fisik Kimia dan Organoleptik Kerupuk Jangek Tulang Ikan Tenggiri". Skripsi. Program Studi Teknologi Hasil Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya : Indralaya. Link <https://repository.unsri.ac.id/1627/> tanggal 06 Februari 2021.
- Mutahrom, Iqbal. 2021. "Agar Hasilkan Umbi yang Bagus, Perhatikan 6 Cara Menanam Porang yang Benar". Diunduh pada <https://tekno.tepo.co/read/1452777/agar-hasilkan-umbi-yang-bagus-perhatikan-6-cara-menanam-porang-yang-benar> tanggal 27 Maret 2021.
- Polta, A.K dan Subagiono. 2018. "Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Bibit kopi Varietas Robusta (*Coffea robusta*)". Jurnal Sains Agro. Vol. 3 No. 2. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muara Bungo. Jambi. Link <https://ojs.umb-bungo.ac.id/index.php/saingro/article/view/201> tanggal 14 April 2021.
- Pramitasari, Harin Eki., Wardiyati, Tatik dan Nawawi, Mochammad. 2016. "Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen Dan Tingkat Kepadatan Tanaman Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleracea* L.)". Jurnal Produksi Tanaman. Vol. 4 No. 1. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. Link <https://media.neliti.com/id/publications/131008/pengaruh-dosis-pupuk-nitrogen-dan-tingkat-kepadatan-tanaman-terhadap-pertumbuhan> tanggal 20 Desember 2021.
- Pramitha, Ayu Nindy. 2018. "Pengaruh Yogurt Konjac terhadap Kadar Kolestrol pada *Rattus norvegicus* Diabetes". Skripsi. Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang. Malang. <http://eprints.umm.ac.id/39972/> tanggal 14 Februari 2021.
- Prihandini, Peni Wahyu dan Teguh, Purwanto. 2007. "Petunjuk Teknis : Pembuatan Kompos berbahan Kotoran Sapi". ISBN : 978-979-8308-75-8. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan : Bogor. Link <https://lolitsapi.litbang.pertanian.go.id> tanggal 23 Maret 2021.
- Saleh, Nasir., St. A. Rahayuningsih., Radjit, Budhi, Santoso., Erliana, Ginting dan Didik, Harnowo. 2015. "Tanaman Porang (Pengenalan, Budidaya, dan Pemanfaatannya)". Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan : Bogor.

- Sari, Ramdana dan Suhartati. 2015. "Tumbuhan Porang" : Prospek Budidaya sebagai Salah satu Sistem Agroforestry". Jurnal. Info Teknis EBONI. Vol. 12 No. 2 Desember 2015 : 101. Balai Penelitian Dan Pengembangan Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Makassar. Makassar. Link <http://ejournal.forda-mof.org/ejournal-litbang/index.php/buleboni/article/view/5061> tanggal 13 April 2021.
- Sastrosupadi, Adji. 2000. "Rancangan Percobaan-Bidang Pertanian-Edisi Revisi". Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Satria, Nanda., Wardati dan Khoiri, M. Amrul. 2015. "Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Gaharu (*Aqualaria malaccensis*)". Jurnal. Vol. 2 No.1. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru. Link <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/view/7286> tanggal 23 Oktober 2021.
- Sitanggang, Maria Masela S., Irmansyah, T., Ginting, Jasmani dan Marpaung, Agustin br. 2014. "Respon Pertumbuhan Dan Produksi Bibit G2 Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Akibat Perbedaan Bobot Umbi Bibit (G1) Dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Di Rumah Kasa". Jurnal Online Agroteknologi. Vol. 2 No. 3. ISSN : 2337-6597. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan. Link <https://media.neliti.com> tanggal 25 Januari 2022.
- Sulistyo, Rico Hutama., Soetopo, Lita dan Damanhuri. 2015. "Eksplorasi Dan Identifikasi Karakter Morfologi Porang (*Amorphophallus muelleri* B.) Di Jawa Timur". Jurnal Produksi Tanaman. Vol. 3 No. 5. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. Link <http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/210> tanggal 07 Juli 2021.
- Sumarwoto dan Maryana. 2011. "Pertumbuhan Bulbil Iles-Iles (*Amorphophallus muelleri* Blume) Berbagai Ukuran Pada Beberapa Jenis Media Tanam". Jurnal. Vol. 5 No. 2. Fakultas Pertanian UPN Veteran Yogyakarta. Yogyakarta. Link <https://jurnal.ugm.ac.id/jikfkt/article/view/1853> tanggal 20 Maret 2021.
- Supariadi., Husna, Yetti., Yoseva dan Sri. 2017. "Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.)". Jurnal. JOM Faperta Vol. 4 No. 1 Februari 2017. Fakultas Pertanian Universitas Riau. Riau. Link <http://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/view/16810/16234> tanggal 11 Desember 2021.
- Susanti, Yurika Elizabeth. 2019. "memiliki berbagai khasiat, inilah kandungan karbohidrat porang". Diunduh pada <https://www.guesehat.com/kandungan-karbohidrat-porang> tanggal 27 Maret 2022.

- Susilo, Djoko Eko Hadi. 2015. "Identifikasi Nilai Konstanta Bentuk Daun Untuk Pengukuran Luas Daun Metode Panjang Kali Lebar Pada Tanaman Hortikultura Di Tanah Gambut". Jurnal Anterior. Vol. 14 No. 2. Dosen Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Dan Kehutanan Universitas Muhammadiyah Palangkaraya. Kalimantan Tengah. Link <http://journal.umpalankaraya.ac.id/index.php/anterior/article/view/178> tanggal 14 Agustus 2021.
- Setyamidjaja, D. 2006. "Pupuk Dan Pemupukan". Penerbit Kanisius, Jakarta.
- Soedarjo. M. 2021. "Effect Of Bulbil Sizes On Growth And Corm Yield Of Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) Grown On Alfisol Soil". Diunduh pada <https://iopscience.iop.org/articel/10.1088/1755-1315/733/1/012079/meta> tanggal 05 Juni 2021.
- Sriyanto, Doni., Astuti, Puji dan Sujalu, Pinarangan. 2015. "Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman terung Ungu Dan Terung Hijau (*Solanum melongena* L.)". Jurnal Agrifor. Vol. 67 No. 1. ISSN : 1412-6885. Samarinda. Link <http://ejournal.untag-smd.ac.id/index.php/AG/article/view/1099> tanggal 20 November 2021.
- Turang, Arnold C. dan Wowoiling, Jeaneke. 2015. "Manfaat Unsur Hara Bagi Tanaman". Diunduh pada <https://salut.litbang.pertanian.go.id/index.php/publikasi/80-publikasi/leaflet/582-kegunaan-unsur-unsur-hara-bagi-tanaman> tanggal 19 Desember 2021.
- Warisman, David. 2018. " Pengaruh Pemberian Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Dan Dosis Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* L.)". Skripsi. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Panca Marga Probolinggo. Probolinggo.
- Wayah, Eriosthafilla., Sudiarso dan Soelistyono, Roedy. 2014. "Pengaruh Pemberian Air Dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt L.)". Jurnal Produksi Tanaman. Vol. 2 No. 2. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. Link <https://mill.onesearch.id/Record/IOS1909.article-84/Details> tanggal 21 Desember 2021.
- Widjanarko, Simon Bambang dan Adi, Nugroho. 2008. "Pengembangan Prototipe Pangan Darurat Berenergi dan Padat Nutrisi Berbasis Potensi Bahan Baku Lokal (Ubi jalar, jagung, Kedelai dan tepung Porang)". K3PT Litbang Pertanian : Malang. Link <http://lppm.ub.ac.id/wp-content/uploads/2012/02/Simon-B-Widjanarko.pdf> tanggal 03 Mei 2021.
- Yulianto, Sigit Eko., Augustien, Nora dan Hidayat, Ramdan. 2016. " Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh (CPPU) Pada Tanaman Porang (*Amorphophallus onchophyllus*) Di Ketinggian Tempat Yang Berbeda". Jurnal. Vol. 5 No. 1. Alumni Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional (UPN) Veteran Jawa Timur. Surabaya. Link <https://docplayer.info/53980020-pengaruh-zat-pengatur-tumbuh-cppu-pada-tanaman-porang-amorphophallus-onchophyllus-di-ketinggian-tempat-yang-berbeda.html> tanggal 27 Juli 2021.

Zahrotun, N., Yafizham dan E. Fuskhah. 2019. “Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) Pada Berbagai Dosis Dan Jenis Pupuk Organik”. Jurnal of Agro Complex. Vol. 3 No. 1. ISSN : 2597-4386. Diponegoro University. Semarang. Link <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/joac/article/view/2144> tanggal 20 Januari 2022.

Zulkarnain. 2009. “Pupuk Kandang”. Pustaka Busana, Bandung.

Zulkarenaen, I.R., Tira, H.S., Padang, Y.A. 2018. “ Pengaruh Rasio Karbon Dan Nitrogen (C/N Ratio) Pada kotoran Sapi Terhadap Produksi Biogas Dari Proses Anaerob”. Jurnal Skripsi. ISSN : 2502-1729. Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Mataram. Nusa Tenggara Barat. Link <http://eprints.unram.ac.id/view/> tanggal 03 Desember 2021.