

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Jabri, M. 2011. Inovasi teknologi pemberian pupuk untuk memperbaiki lahan pertanian terdegradasi. Badan Litbang Pertanian. Jakarta.
- Antonius, 2016. Pengaruh pemberian pupuk NPK DGW compaction dan POC ratu biogen terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabe rawit (*Capsicum frutescens* L.) hibrida F-1 varietas bhaskara. Jurnal Agrifor. 15(1), 1412-6885.
- Arimbawa, W.P. 2015. Pengembangan produksi tanaman industri. Buku Ajar Mata Kuliah. Jurusan Agroekoteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Udayana. Denpasar. 57-59.
- Astuti. 2008. Karakterisasi sifat fisikokimia dan deskripsi flavor buah pepaya (*Carica papaya* Linn.) Genotipe IPB-3 dan IPB-6C. Skripsi tidak diterbitkan. Fakultas Teknologi Pertanian IPB. Bogor.
- Awaad, M.S., A.A. Rashad, & Bayoumi, M.S. 2009. Effect of farmyard manure combined with some phosphate sources on the productivity of canola plants grown on a sandy soil. Research J. of Agric. and Biol. Scie. 1176 - 1181.
- Azwarta, S. 2020. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L.). Skripsi tidak diterbitkan. Fakultas Pertanian. Universitas Muara Bungo.
- Balai Penelitian Tembakau Deli (BPTD) Sumatera Utara. 2014. Laporan hasil analisa. Laboratorium Tanah dan Pupuk Balai Penelitian Tembakau Deli. Medan.
- Bay'ul, M.K., Arifin, A.Z., & Zulfarosda, R. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L. Saccharata Sturt.). Jurnal Agroscript. Universitas Merdeka Pasuruan. Jawa Timur. 3(2), 113-120.
- Bella. A. 2020. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair daun lamtoro terhadap pertumbuhan dan hasil pakchoy pada tanah gambut. Artikel Ilmiah. Universitas Tanjungpura Pontianak.
- BPS. 2022. Statistik kelapa sawit indonesia. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Collins, W.K. dan S.N. Hawks. 1993. Principles of flue cured tobacco production. N.C. State University. P. 301.
- Crystalian, T., Hera, N., & Irfan, M. 2021. Pemberian pupuk cair nutritan dengan konsentrasi yang berbeda terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman terung (*Solanum melongena* L.). J. Agrotek. Trop. 10(2), 70–78.

- Dama P.P, dan Sudiarso. 2019. Pengaruh pemberian pgpr (plant growth promoting rhizobacteria) dan pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan tembakau (*Nicotiana tabacum* L.). Jurnal Produksi Tanaman. 7(4), 616-620.
- Dinariani, D. 2014. Kajian penambahan pupuk kandang kambing dan kerapatan tanaman yang berbeda pada pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). Jurnal Produksi Tanaman. 2(2), 128-136.
- Dwi, P.R. 2020. Pengaruh kompos eceng gondok (*Eichornia crassipes* Solms.) dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman tembakau (*Nicotiana tabacum* L.). Skripsi tidak diterbitkan. Universitas Islam Negeri (UIN) Mataram.
- Dzulfikar, A.S., Muryono, M., & Hendrayana, F. 2011. Pengaruh pupuk nitrogen terhadap pertumbuhan dan produktivitas tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) varietas prancak pada kepadatan populasi 45.000/ha di kabupaten pemekasan, jawa timur. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Eurika, N., & Hapsari, A. I. 2017. Analisis potensi tembakau na oogst sebagai sumber belajar biologi. Bioma: Jurnal Biologi dan Pembelajaran Biologi. 2(2), 15.
- Fauziah, R., Prihatin, J., & Suratno, S. 2018. Pengaruh pemberian pupuk za pada tanaman murbei terhadap kokon ulat sutera alam. Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi, 4(1), 37–41. <Https://Doi.Org/10.23917/Bioeksperimen.V4i1.5929>.
- Gardner, F.P., Pearce,.. & Mitchell, R.L. 2008. Physiology of crop plants (Fisiologi Tanaman Budidaya). Alih bahasa H. Susilo dan Subiyanto. Jakarta.
- Hanum, C. 2008. Teknik budidaya tanaman jilid 3 untuk SMK. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah. Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Hardjadi, 2002, Fisiologi Tanaman Budidaya. Jakarta: UI Press.
- Hartatik, W., & Widowati, L.R. 2010. Pupuk Kandang. Jakarta: Departemen Pertanian.
- Herdiyantoro, D., & Setiawan, A. 2015. Upaya peningkatan kualitas tanah di desa sukamanah dan desa nanggerang kecamatan cigelontang kabupaten tasikmalaya jawa barat melalui sosialisasi pupuk hayati, pupuk organik dan olah tanah konservasi. Dharmakarya. 4(2), 47–53. <https://doi.org/10.24198/dharmakarya.v4i2.10028>.
- Indriana, K.R. 2016. Produksi bersih pada efisiensi dosis pupuk N dan umur panen daun tembakau terhadap kadar nikotin dan gula pada tembakau virginia. Jurnal Agrotek Indonesia. 1(2), 92.

- Integrated Taxonomic Information System, US Government. 2017. Taxonomic hierarchy of *Nicotiana tabacum* L. Government of USA.
- Iqbal, A. 2018. Pengaruh pemberian ekstrak daun lamtoro dan pupuk kascing terhadap pertumbuhan bibit tembakau deli (*Nicotiana tabacum* L.). Skripsi tidak diterbitkan. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Kurniati, E., Shirajjudin, A.D., Imani E.S. 2017. Pengaruh penambahan bioenzim dan daun lamtoro (l. *Leucocephala*) terhadap kandungan unsur hara makro (C, N, P dan K) pada pupuk organik cair (POC) lindi (Leachate). Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan. 4(1), 20-26.
- Kurniawan, B.A., Fajriani, S., & Ariffin. 2014. Pengaruh jumlah pemberian air terhadap respon pertumbuhan dan hasil tanaman tembakau (*Nicotiana tabacum*). Jurnal Produksi Tanaman. 2(1), 59-64.
- Lingga, P dan Marsono, 2013. Petunjuk penggunaan pupuk. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Mardatila, A. 2020. Monokultur adalah cara menanam satu jenis tanaman, simak kelebihan dan kekurangannya. Merdeka.com. Rabu, 28 Oktober. Diakses tanggal 4 Oktober 2023.
- Masluki, M. 2015. Respon tanaman bayam merah (*alternanthera amoena*) terhadap pemberian pupuk organik cair (poc) urin sapi. Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan. 3(1).
- Masluki, N.M., & Mutmainnah. 2015. Pemanfaatan pupuk organik cair (POC) pada lahan sawah melalui sistem mina padi. Prossiding Seminar Nasional. Universitas Cokroaminoto Palopo. Palopo.
- Maulana, I.T. 2018. Penerapan iptek bagi masyarakat (ibm) di desa sukalaksana, samarang garut melalui pemanfaatan sumberdaya alam dalam mewujudkan berdirinya UKM center saung ciburial. Jurnal Pengabdian Masyarakat, 1(1), 80-89.
- Mpapa, B.L. 2016. Analisis kesuburan tanah tempat tumbuh pohon jati (*Tectona grandis* L.) pada ketinggian yang berbeda. Jurnal Agrista. 20(3), 135-139.
- Murhawi. 2015. Teknik budidaya tembakau. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya.
- Nisak, K. 2012. Pengaruh kombinasi konsentrasi ZPT NAA dan BAP pada kultur jaringan tembakau nicotiana tabacum varietas prancak 95. Jurnal Sains dan Seni Pomits. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya. 1(1), 1-6.
- Nugroho, P. 2012. Panduan membuat pupuk kompos cair. Yokyakarta: Pustaka Baru Press.

- Nur, T., Ahmad R.N., & Muthia, E. 2016. Pembuatan pupuk organik cair dari sampah organik rumah tangga dengan bioaktivator EM4 (Effective Microorganisme). 5(2), 44–51.
- Palimbungan, N., Robert L, & Faizal H. 2006. Pengaruh ekstrak daun lamtoro sebagai pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi. Gowa: Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian Gowa. Jurnal Agrisistem. 2(2) ISSN:1858-4330.
- Prastyo, D., Wahyudi, I., & Baharudin. 2016. Pengaruh jenis dan komposisi pupuk kandang ayam dan pupuk NPK terhadap serapan nitrogen dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) varietas lembah palu di entisol sidera. E- J. Agrotekbis. 4(4), 384–393.
- Pratiwi, N.R.M. 2009. Pemanfaatan daun lamtoro terhadap pertumbuhan tanaman anggrek tanah (*Vanda* sp.) pada campuran media pasir dan tanah liat. Skripsi tidak diterbitkan. Program Studi Biologi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Jawa Tengah.
- Rahmawati, D.P. 2020. Pengaruh kompos eceng gondok (*eichornia crassipes* solms.) dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman tembakau (*Nicotiana tabacum* L.). Skripsi Program Studi Pendidikan IPA Biologi. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan (FTK). Universitas Islam Negeri (UIN). Mataram.
- Ratrinia, P.W., Maruf, W.F., & Dewi, E. N. 2014. Pengaruh penggunaan bioaktivator em4 dan penambahan daun lamtoro (*Leucaena Leucophala*) terhadap spesifikasi pupuk organik cair rumput laut *Eucheuma spinosum*. Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan, 3(3), 82-87.
- Ristianti, D. 2023. Pengaruh kombinasi pupuk organik kascing dengan poc daun lamtoro terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae* L). Skripsi tidak diterbitkan. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Sunan Gunung Djati Bandung. Bandung.
- Rochman, F., & Hamida, R. 2018. Keragaman karakter morfologi, stomata, dan klorofil enam varietas tembakau lokal tulungagung. Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri. 9(1), 15. <https://doi.org/10.21082/btsm.v9n1.2017.15-22>.
- Rochman., F. 2012. Pengembangan varietas unggul tembakau temanggung tahan penyakit. Balai Penelitian Tanaman Manis dan Serat. Malang.
- Roidah, I.S. 2013. Manfaat penggunaan pupuk organik untuk kesuburan tanah. Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo. 1(1), 30-42.
- Roidi, A.A. 2016. Pengaruh pemberian pupuk cair daun lamtoro (*Leucaena leucocephala*) terhadap pertumbuhan dan produktivitas tanaman sawi pakcoy

- (*Brasicca chinensis* L.). Skripsi tidak diterbitkan. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Rois. H., Tutung. H., & Mintarto. M. 2013. Pengaruh pemberian pupuk daun cair terhadap intensitas serangan *tobacco mosaic virus* (tmv), pertumbuhan, dan produksi tanaman tembakau. *Jurnal HPT*. 1(2), 28-36.
- Septirosya, T., R.H., Putri, T., Aulawi. 2019. Aplikasi pupuk organik cair lamtoro pada pertumbuhan dan hasil tanaman tomat. *Agroscript*. 1(1), 1-8.
- Sutedjo, M.M. 2010. Pupuk dan cara pemupukan. Jakarta: Rineka Cipta.
- Suwarso., Rochman, F., & Yulaikah, S., 2011. Morfologi dan biologi tembakau virginia.<http://balittas.litbang.pertanian.go.id/index.php/publikasi/monograf/97pui/erat/komoditas/seratbatangdandaun/97-monograf-tebakau-virginia> [Diakses 18 September 2023].
- Syafruddin, S., Nurhayati, N., & Wati, R. 2012. Pengaruh jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas jagung manis. *Jurnal Floratek*. 7, 107–114. <Http://Www.Jurnal.Unsyiah.Ac.Id/Floratek/Article/View/524>.
- Wahyudi, M, & Abdullah, A.S. 2019. Berbagai taraf pemberian pupuk ss dan pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan produksi tembakau payakumbuh. *Jurnal Penelitian Pertanian. Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh. Sumatera Barat*. 18(2), 87-97.
- Widyabudiningsih, D., Troskialina S., Fauziah S., Shalihatunnisa., Riniati, N.S., Djenar., Hulipi M., Indrawati L., Fauzan A., & Abdilah F. 2021. Pembuatan dan pengujian pupuk organik cair dari limbah kulit buah-buahan dengan penambahan bioaktivator EM4 dan variasi waktu fermentasi. *Politeknik Negeri Bandung. Indonesian Journal of Chemical Analysis*. 4(1), 30-39.
- Widyaningrum, R. 2019. Pemanfaatan daun paitan (*Tithonia diversifolia*) dan daun lamtoro (*Leucaena leucocephala*) sebagai pupuk organik cair (POC). Skripsi tidak diterbitkan. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung. Lampung.
- Yuanita, F., Silvi D.M., & Roby. 2020. Sifat fisik dan kimia pupuk dari limbah kulit ubi kayu (*Manihot utilissima*) dengan aktivator *Tricholant*. *Buletin LOUPE*. 16(1), 14-20.