

DAFTAR PUSTAKA

- Adhiana. 2021. Analisis faktor–faktor yang mempengaruhi produksi jagung. *Jurnal IAgrica Ekstensi*, 15(1), 1–10.
- Akinci, S., Büyükkeskin, T., Eroğlu, A. dan Erdoğan, B. E. 2009. The effect of humic acid on nutrient composition in broad bean (*Vicia faba* L.) Roots. *Not Sci Biol*. 1 : (1). Hal :81-87.
- Ameri. A., Aminifard, M., Fatemi, H dan Aroiee, H. 2013. Response of growth and yield of *Ocimum basilicum* with application of humic acid. *Angewandten Biologie Forschung*, 1 (1): 16.
- Anwar. S & Sudadi . U. 2013. Kimia Tanah. Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian. Bogor.
- Ayas, H. dan F.Gülser. 2005. The effects of sulfur and humic acid on yield components and macronutrient contents of spinach. *J.of Biological Sciences*. 5:(6) :801-804.
- Andoko. 2002. Budidaya Cabai Merah Secara Vertikultur Organik. Penebar Swadaya. Jakarta
- Baharuddin, R. 2016. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman cabai (*Capsicum annum* L.) terhadap pengurangan dosis NPK 16: 16: 16 dengan pemberian pupuk organik. *Dinamika Pertanian*, XXXII, 115–124.
- Badan Pusat Statistika (BPS). 2023. Pusat Data dan Sistem Informasi Kementerian Pertanian. 2023. <https://aplikasi2.pertanian.go.id/bdsp/id/indikator>
- Damanik, M. M. B., B. E. Hasibuan, Fauzi, Saifuddin dan H. Hanun. 2011. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press. Medan.
- Dinas Pertanian Kabupaten Mesuji. 2018. Morfologi Tanaman Cabai. 2018. <https://pertanian-mesuji.id/morfologi-tanaman-cabai/>
- Djarwaningsih, T. 2005. Jenis- jenis Cabai di Indonesia, dalam Penelitian Peningkatan Perdayagunaan Sumber Daya Alam. Jakarta : Universitas Terbuka
- Djufry, F., Nurjanani, & Ramlan. 2014. Efektivitas pupuk majemuk dan asam humat pada budidaya kentang di Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 17(2), 115-124.
- Duaja, M.D., Kartika dan Buhaira. 2017. Yield responses, growth parameter of paddy plants to varyingratigns of palm oil mili waste (Dekanter Cake) Application as Biofertilizer. *Proc. Int.Conf Biodiversity*. Pontianak.
- Duaja, M.D. 2019. Respon Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.) terhadap pengurangan pupuk anorganik dengan pemanfaatan dekanter cake. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 31 (1) : 31-40.

- Duaja, M. D., Kartika, E., & Fransisca, D. C. (2020). Pemanfaatan Limbah Padat Pabrik Kelapa Sawit dan Pupuk Anorganik Pada Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra*) di Tanah ekas Tambang Batu Bara. *Agric*, 32(1), 29–38. <https://doi.org/10.24246/agric.2020.v32.i1.p29-38>
- El- Ghamry, A.M. K.A. El-Hai and K.M. Ghoneem. 2009. Amino and humic acids promote growth, yield and disease resistance of faba bean cultivated in clayey soil. *Aust. J. Basic Appl. Sci.*, 3(2): 731-739.
- El-Hefny EM. 2010. Effect of saline irrigation water and humic acid application on growth and productivity of two cultivars of cowpea (*Vigna unguiculata* L. Walp). *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, 4(12): 6154–6168.
- Fauziah, I., E. Proklamasiningsih, & I. Budisantoso. (2019). Pengaruh asam humat pada media tanam zeolit terhadap pertumbuhan dan kandungan vitamin C sawi hijau (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Bio Eksakta*, 1(2), 17-21.
- Ferrara. G and G. Brunetti. 2010. Effect of the times of application of a soil humic acid on berry quality of table grape (*Vitis vinifera* L.) cv Italia. *Spanish J. Agric. Res.* 8 (3) : 817-822.
- Firda, O., Mulyani, & A. Yuniarti. 2016. Pembentukan, karakteristik serta manfaat asam humat terhadap adsorpsi logam berat (review). *Jurnal Soilrens*, 14(2), 9-13
- Gustianty L. R., S. Hasibuan dan Darmansyah 2017. Pengaruh Pupuk Solid dan Sekam Padi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rappa* L.). Fakultas Pertanian Uni. Asahan. *Jurnal Bernas* 13 (1): 1-9.
- Gustia, H., & Rosdiana. (2019). Kombinasi Media Tanam dan Penambahan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabe. *Jurnal AGROSAINS Dan TEKNOLOGI*, 4(2), 70.
- Harpenas, Asep & R. Dermawan. 2010. *Budidaya Cabai Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hermanto. D, N.K.T. Dharmayani, R. Kurnianingsih, S.R. Kamali. 2013. Pengaruh Asam Humat Sebagai Pelengkap Pupuk Terhadap Ketersediaan dan Pengambilan Nutrien Pada Tanaman Jagung di Lahan Kering Kecamatan Bayan NTB. *Ilmu pertanian*. 16(2): 28-41.
- Hidayat Y., Yus Rusman., dan Zulfikar. N. 2017. Saluran Pemasaran Cabai Merah (*Capsicum Annum* L.) (Suatu Kasus di Desa Sukamaju Kecamatan Cihaurbeuti Kabupaten Ciamis). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 4, 408-417. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.25157/jimag.v4i3.828>
- Haryanto dan Saporso. 2018. *Pertumbuhan dan Hasil Cabai Merah pada Berbagai Metode Irigasi dan Pemberian Pupuk Kandang*. Universitas Jenderal Soedirman. Semarang.

- Harahap, S., Sarman, & Rinaldi. 2018. Respon Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis* Muell.Arg) Satu Payung Klon PB 260 Terhadap Pemberian Dekanter solid Pada Media Tanah Bekas Tambang Batu Bara di Polybag. *World Development*, 1(1), 1–15.
- Heil, C.A.2005. Influence of humic, fulvic and hydrophilic acids on the growth, photosynthesis and respiration of the dinoflagellate *Prorocentrum minimum* (Pavillard) Schiller. *Harmful Algae* 4: 603–618.
- Hewindati, Yuni Tri. 2006. Hortikultura. Universitas Terbuka. Jakarta
- Imran, & Mustaka, Z. D. 2020. Identifikasi kandungan kapang dan bakteri pada limbah padatan (dekanter solid) pengolahan kelapa sawit untuk pemanfaatan sebagai pupuk organik. *Agrokompleks*, 20(1), 16–21.
- Ispandi, A., dan A. Munip. 2004. Efektivitas Pupuk PK dan Frekuensi Pemberian Pupuk K dalam Meningkatkan Serapan Hara Produksi Kacang Tanah di Lahan Alfisol. *Ilmu Pertanian* 11(2):11-24.
- Jayasumarta, D. 2015. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Pupuk P Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* L). *J. Ilmu Pertanian "AGRIUM"*. 17(3): 41-48
- Kamal, N. (2018). Karakterisasi dan Potensi Pemanfaatan Limbah Sawit. *Itenas Library*, 61–68. file:///D:/Downloads/Documents/yok_bisa_yok/proposal/JURNAL-Netty-Kamal-ED-15.pdf
- Karti, P. D. M. H., Prihantoro, I., & Setiana, M. A. (2018). Evaluation of arbuscular mycorrhizal fungi inoculum on production and nutrient content of *Pennisetum purpureum*. *Tropical Animal Science Journal*, 41(2), 114–120. <https://doi.org/10.5398/tasj.2018.41.2.114>
- Lestari, N. P., & Sukri, M. Z. 2020. Aplikasi asam humat terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). In *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture* (pp. 145-152).
- Lukmansyah, A., Niswati, A., Buchari, H., & Salam, A. K. 2020. Pengaruh asam humat dan pemupukan P terhadap respirasi tanah pada per tanaman jagung di tanah ultisols. *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(3), 527-535.
- Maryani, A. T. 2018. Efek pemberian dekanter solid terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) dengan media tanah bekas lahan tambang batu bara di pembibitan utama. *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, 33(1), 50.
- Madun, Duaja, M., & Akmal. 2017. Pertumbuhan dan Hasil Kailan (*Brassica alboglabra*) Pada Berbagai Dosis Kompos Solid. *Fakultas Pertanian Universitas Jambi*, 1–8.
- Makmur, D. 2021. kitab sakti petani cabai. <https://kesimankertalangu.id/assets/files/kitab-sakti-petani-cabai-37-2021-04-22.pdf>

- Nasution S. H., H. Chairani dan G. Jasmani. 2014. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) pada berbagai perbandingan media tanam solid dekanter dan tandan kosong kelapa sawit pada sistem single stage. *Jurnal online Agroekoteknologi* 2(2): 691-701
- Nurlenawati, N., Nimih, N., & Jannah, A. 2010. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah (*Capsicum Annuum* L.) varietas prabu terhadap berbagai dosis pupuk fosfat dan bokashi jerami limbah Agrika: *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 9–20.
- Nursanti, I., Nasamsir, & Maduwu, J. T. (2020). Respon Bibit Serai Wangi (*Cymbopogon nardus*. L) Pada Pemberian Pupuk Kompos Solid Dengan Dosis Berbeda di Polibag. *Jurnal Media Pertanian*, 5(2), 65–70.
- Nawangsih, A.A. 2003. Cabai Hot Beauty. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Pangaribuan, L. H., Wawan, & Erlida, A. 2016. Pengaruh asam humat dan abu TKKS pada medium sub soil Ultisol terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di main nursery. *Jom Faperta*, 3(2), 1-13.
- Prabaningrum, L., T. K. Moekasan., W. Setiawati., M. Prathama., A. Rahayu. 2016. Modul Pendampingan Pengembangan Kawasan Pengelolaan Tanaman Terpadu Cabai. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian.
- Pramitasari, H. E., Tatik, W., & Mochammad, N. (2016). Pengaruh dosis pupuk nitrogen dan tingkat kepadatan tanaman terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(1), 49 – 56.
- Pranata, A. J., & Simanjuntak, B. H. (2020). Efek penggunaan asam humat leonardit sebagai pelapis urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays*). *Gontor Agrotech Science Journal*, 6(1), 17-33.
- Prasetyo, R. N., Okalia, D., & Haitami, A. (2022). Pengaruh Pemberian Dekanter Solid Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Pada Tanah Ultisol di Kabupaten Kuantan Singingi. *Green Swarnadwipa*, 11(3), 347–350.
- Purwono, M. I., Langai, B. F., & Jumar. (2021). Pengaruh pemberian dekanter solid dan jumlah benih per lubang tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L) di media tanah ultisol. *Agroekotek View*, 4(1), 22–30. <https://doi.org/10.20527/agtview.v4i1.2994>
- Puspitasari, A. R. & Lukito, A. (2021). Pengaruh biostimulan, asam humat, mikoriza dan kombinasi dosis pemupukan terhadap pertumbuhan tebu (*Saccharum officinarum* L.) dan produksi tebu. *Indonesian Sugar Research Journal*, 1(1), 32-45
- Rasyid, R., Siswoyo, & Azhar. 2020. Penggunaan asam humat untuk meningkatkan produktivitas tanaman kangkung darat di Kecamatan Ciamis. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(3), 171-186.

- Restida, M. 2013. Pengaruh Pemberian Asam Humat dan N terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Miil.). (Skripsi). Universitas Lampung. Bandar Lampung. Hlm 20-34.
- Ruswendi. 2008. Limbah Padat Pengolahan Minyak Sawit. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Medan.
- Sani B. 2014. Foliar application of humic acid on plant height in canola. APCBEE Procedia. 8: 82–86. <https://doi.org/10.1016/j.apcbee.2014.03.005>
- Sarno dan Eliza Fitria. 2011. Pengaruh Aplikasi Asam Humat dan Pupuk N terhadap pertumbuhan dan Serapan N pada tanaman Bayam (*Amaranthus* spp.). Prosiding SNSMAIP III. Lampung.
- Setyawan, F., & Setyawan, F. 2020. Pengaruh SP-36 dan asam humat terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kedelai (*Glycine max* L.). Jurnal Buana Sains, 19 (2): 1-6.
- Shaila, G., Atak, T., & Isna, T. 2019. Pengaruh dosis urea dan pupuk organik cair asam humat terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis. Jurnal Agritrop, 17 (1) : 35-44.
- Siregar, M. M. (2021). Respon pertumbuhan serta produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) dan cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) terhadap aplikasi pupuk solid dan POC hayati pada pola tanam tupang sari.
- Setiadi. 1996. Bertanam Cabai. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Setyadi, A., Setiadi, A., & Ekowati, T. 2020. Analisis Faktor-Faktor Produksi yang Mempengaruhi Produksi Cabai Merah Keriting (*Capsicum annum* L) di Kecamatan Sumowono Kabupaten Semarang. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis (JEPA)*, 4(4), 850–869.
- Sutoyo. 2011. Foto periodisme dan pembungaan tanaman. Buana Sains. 11(2): 137-144.
- Sutanto, R. 2002. Penerapan Pertanian Organik. Kanisius. Yogyakarta.
- Supriyo, A., Dirgahayuningsih, R., dan Minarsih, S. 2013. Kajian bahan humat untuk meningkatkan efisiensi pemupukan NPK pada bibit kelapa sawit di tanah sulfat masam. Jurnal Agritech, 15(2), 14-24.
- Tahir, M. M., Khurshid, M., Khan, M.Z., Abashi, M. K., dan Kazmi, M. H. 2011. Lignite-derived humic acid effect on growth of wheat plants in different soils. *Pedhospere Journal*, 21(1), 124-131.
- Tan K.H. 2003. Humic Matter in Soil and Environment, Principles and Controversies. Marcel Dekker. Inc. Madison. New York.
- Tan, K.H. 2014. Humic Matter in Soil and the Environment : Principles and Controversies, 2nd Edition. Apple Academic Press, Inc. Oakville, Canada. 495 p.

- Tikhonov, V.V., A.V. Yakushev, Y.A. Zavgorodnyaya, B.A. Byzov, dan V.V. Demin. 2010. Effect of humic acid on the growth of bacteria. *Soil Biology*.43(3): 305-313.
- Tjahjadi, Nur. 2010. *Bertanam Cabai*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.tan
- Turan M.A., Asik B.B., Katkat A.V., Celik H. 2011. The effects of soil-applied humic substances to the dry weight and mineral nutrient uptake of maize plants under soil-salinity conditions. *Not Bot Hort Agrobot Cluj*.39(1):171- 177
- Varrault G, Camel V, Bermond A. 2000. Adsorption of trace metal ion on humic acid. *Proceedings 10th International Meeting of the InternationalHumic Substances Society*. pp. 587–588
- Vebriansyah, R. 2018. *Tingkatkan Produktivitas Cabai*. Penebar Swadaya. JakartaTimur.
- Verlinden, G., Pycke, B., Mertens, J., Debersaques, F., Verheyen, K., Baert, G. dan Haesaert, G. 2009. Application of humic substances results in consistent increases in crop yield and nutrient uptake. *J. of Plant Nutrition*.32 (9) : 1407–1426
- Victolika, H., Sarno, & Ginting, Y. C. 2014. Pengaruh pemberian asam humat dan K terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Jurnal Agrotek Tropika*, 2 (2) : 297 – 301.
- Wahyudi. 2011. *Panen Cabai Sepanjang Tahun*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Wahyuningsih., E. Proklamaningsih, M. Dwiati. 2016. Serapan Fosfor dan Pertumbuhan Kedelai (*Glycine Max*) pada Tanah Ultisol dengan Pemberian Asam Humat. *J. Fakultas Biologi*. 1 (1) 68-69.
- Wanti. (2022). Asam Humat Sebagai Amelioran Dan Pupuk. In *Paper Knowledge Toward a Media History of Documents* (Vol. 7, Issue 2).
- Widjaja, E. & B.N. Utomo., 2005. Pemanfaatan limbah pengolahan minyak kelapa sawit yang berupa solid untuk pakan ternak (sapi, domba dan ayam potong). *Success Story Pengembangan Teknologi Inovatif Spesifik Lokasi*. Badan Litbang Pertanian. Buku I. hlm. 173-185.
- Widodo, K. H., & Kusuma, Z. (2018). Pengaruh Kompos terhadap Sifat Fisik Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Jagung di Inceptisol. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*,5(2), 959–967.
- Widowati, T., Nuriyanah, Nurjanah, L., Lekatompessy, S. J. R., & Simarmata, R. (2022). Pengaruh Bahan Baku Kompos terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai Merah Keriting (*Capsicum*

annuum L.). *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 20(3), 665–671.
<https://doi.org/10.14710/jil.20.3.665-671>

Widyanti, A.S., A.D. Susila. 2015. Rekomendasi pemupukan kalium pada budidaya cabai merah besar.