

## DAFTAR PUSTAKA

- Al Rohmad, H., Thohiron, M., dan Herawati, J. 2024. Study of Combination of Guano and Humic Acid Fertilizer on Growth and Yield of Caisim Mustard Plants (*Brassica chinensis* Var. *Parachinensis*). *Journal of Applied Plant Technology*, 3(2), 120-129.
- Alaoui, I., Serbouti, S., Ahmed, H., Mansouri, I., El Kamari, F., Taroq, A., dan Farah, A. 2022. The Mechanisms of Absorption and Nutrients Transport In Plants: A Review. *Tropical Journal of Natural Product Research*, 6(1), 8-14.
- Badan Pusat Statistik Kota Batu. 2024. Produksi Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Batu, 2023. Diakses Melalui Produksi Tanaman Sayuran Menurut Kecamatan dan Jenis Tanaman di Kota Batu, 2023 - Tabel Statistik - Badan Pusat Statistik Kota Batu pada Sabtu, 12 April 2025 jam 09.12.
- Bekti, B., Purnamasari, R. T., dan Pratiwi, S. H. 2019. Pengaruh Dosis Asam Humat Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogea* L.). *Agrosaintifika*, 1(2), 98-102.
- Canellas, L. P., Olivares, F. L., Aguiar, N. O., Jones, D. L., Nebbioso, A., Mazzei, P., dan Piccolo, A. 2015. Humic and Fulvic Acids As Biostimulants In Horticulture. *Scientia horticultrae*, 196, 15-27.
- Charlos, P., Patmawati dan R. Kesumaningwati. 2021. Pengaruh Pemberian Bokashi Jerami dan Pupuk Guano Terhadap pH , Unsur N Total , P , K Tersedia dan Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Terong Ungu ( *Solanum melongena* L ). *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 4(1), 29–34.
- Cynthia, D. R., Djarwatiningsih, dan Sulistyono, A. 2022. Pengaruh Dosis Pupuk Guano dan Konsentrasi Pupuk Daun Gandasil Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Putih. *Jurnal Agrohita*, 7(3), 609–614.
- Dewa, F., Lubis, M. S., Dalimunthe, G. I., dan Yuniarti, R. 2024. Formulasi Tablet Hisap Serbuk Rimbang (*Solanum Torvum* Sw.) Menggunakan Metode Granulasi Basah Dengan Variasi Konsentrasi Bahan Pemanis. *Farmasainkes: Jurnal Farmasi, Sains, dan Kesehatan*, 3(2), 171-182.
- Efendi, E. R. P., dan Santoso, J. 2022. Pengaruh Pemberian Naungan Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Agrotech* 12(2), 57-65.

- Elviani, E., Farida, N., dan Handayani, E. 2024. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bawang Merah Akibat Berbagai Jarak Tanam Dan Dosis Pupuk Guano. *Jurnal Agrida : Jurnal Ilmiah Pertanian*, 4(2), 49–56.
- Faradiba, A. A., Dwi, E. Y., dan Sa'id B. I. 2023. Dampak Pupuk Urea Pada Jaringan Tumbuhan Padi (*Oryza sativa* L) Dalam Produksi Pangan. *Jurnal Agricultural Science*, 18(2), 55–60.
- Habibah, U, S. A., Herastuti, H., Wirawati, T., dan Kawuryan, S. H. E. 2025. Peningkatan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum Lycopersicum* L.) Dengan Pupuk Guano Dan Mengatur Waktu Pemangkasan Tunas Air. *Agrivet*, 31(1), 7-13.
- Haq, H.R., Bambang, B. S., Dwi, R. A., dan Sri, R. 2022. Pengaruh Berbagai Konsentrasi Pupuk Cair Guano Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascolonicum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(3). 250-256.
- Hardiansyah, dan Murniati, E. 2010. Deteksi Tingkat Masak Fisiologis Benih Terong Ungu (*Solanum melongena* var. *serpentium*) melalui Analisis Klorofil dan Karotenoid. Seminar Departemen Agronomi dan Hortikultura, *IPB Scientific Repository* 4(2), 49–56.
- Hatibu dan Asha, A. 2018. Assessment Of Bat Guano As Source Of Nutrients For Rice Production. *Science And Land Management Of Sokoine University Of Agriculture*, 56–60.
- Hermanto, N.K.T. Dharmayani, R. Kurnianingsih, dan 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, W., Lestari S. U., dan Sari, V. I. 2023. Peran Asam Humat dan Pemberian Kcl Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat Ceri (*Solanum lycopersicum* Var. *Cerasiforme*) Pada Tanah PMK. *Jurnal Agro Indragiri*, 9(2), 49–57.
- Hidayat, Y. V., Enggar A. dan Sigit S. 2020. Persepsi Masyarakat Terhadap Program Percetakan Sawah Baru di Desa Air Kering Kecamatan Padang Guci Hilir Kabupaten Kaur dan Pengaruhnya Terhadap Lingkungan. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 9(1), 41-54.
- Istiqomah, F. N., Budi, S. W., dan Wulandari, A. S. 2017. Peran Fungi Mikoriza Arbuskula (Fma) Dan Asam Humat Terhadap Pertumbuhan Balsa (*Ochroma Bicolor* Rowlee.) pada Tanah Terkontaminasi Timbal (Pb). *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 7(1), 72-78.

- Jing, Jianyuan, Shuiqin, Z., Liang, Y., Yanting, L., Zhian, L., Qizhong, X., and Bingqiang, Z., 2020. Combining Humic Acid with Phosphate Fertilizer Affects Humic Acid Structure and Its Stimulating Efficacy on the Growth and Nutrient Uptake of Maize Seedlings. *Scientific Reports* 10 (1): 1–10.
- Limbongan, Y. (2021). *Statistika dan Perancangan Percobaan*. UKI Toraja Press. 306p
- Lukman, L. 2022. Pemanfaatan Pupuk Guano dalam Sistem Pertanian Berkelanjutan dan Dampaknya pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* L). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27(4), 590-595.
- Marwoto, H. 2011. *Budidaya Aneka Tanaman Sayuran*. Maraga Borneo Tarigas 18(2), 55–60.
- Maulidani, A., Jumini, dan Kurniawan, T. 2018. Pengaruh Dosis Pupuk Guano dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 3(4), 30–31.
- Nakanishi, T. M. 2017. Research With Radiation And Radioisotopes To Better Understand Plant Physiology And Agricultural Consequences Of Radioactive Contamination From The Fukushima Daiichi Nuclear Accident. *Journal Of Radioanalytical And Nuclear Chemistry*, 311(2), 947–971.
- Nurfitriani, M., Suhardjadinata, S., dan Saepudin, A. 2025. Pengaruh Pupuk Guano dan POC Daun Gamal Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Media Pertanian*, 10(1), 109-120.
- Prayogo, D. D., Widiastuti, Y., dan Fathurrahman, F. 2025. Pengaruh Pemberian Asam Humat (Humic Acid) dan Giberelin Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens*, L). *Journal of Agricultural Sustainability*, 1(1), 21–27.
- Putri, K. A., Sulistyono, A., dan Djarwantiningsih, D. 2023. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) Pada Konsentrasi Dan Jenis Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agrium*, 20(2), 84–94.
- Raharjo, S., dan Andriani, E. P. M. S. 2021. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Guano Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* var. *cerasiforme*). *Jurnal Nabatia*, 9(2), 1-13.
- Rahmah, I. N., Sulistyono, A., dan Makhziah, M. 2021. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) terhadap Pemberian Paklobutrazol dan Pupuk Organik Cair Eceng Gondok. *Plantropica: Journal of Agricultural Science*, 6(2), 154-162.

- Rahmandhias, D. T., dan Rachmawati, D. 2020. Pengaruh Asam Humat terhadap Produktivitas dan Serapan Nitrogen pada Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans Poir.*). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(2).
- Ranesa, S., Tejowulan, R. S., dan Padusung. 2024. Efek Kandungan Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Pada Kondisi Stres Air. *Journal Of Soil Quality And Management*, 3(1), 79–86.
- Rara, M. R. 2019. *Identifikasi dan Karakterisasi Morfologi Tanaman Terong (Solanum Melongena L.) Lokal di Kabupaten Agam. Disertasi*. Universitas Andalas. 65-67.
- Rizaldi, B. 2018. *Pengaruh Pemberian Asam Humat Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (Solanum lycopersicum L.)*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember. 5(1), 53–55.
- Roup, R., Sondari, N., dan Abdullah, R. 2024. Pengaruh Pupuk Guano Dan Asam Humat Terhadap Serapan P, Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kembang Kol (*Brassica Oleracea L.*) Varietas Larissa Fi. Paspalum. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 12(1), 188.
- Rouphael, Y., Colla, G., eds. 2020. *Biostimulants in Agriculture*. Lausanne: Frontiers Media SA. 659p.
- Sahetapy, M. 2012. Respon terong (*Solanum melongena L.*) terhadap perlakuan dosis pupuk herbafarm. *JIU (Jurnal Ilmiah Unklab)*, 1-7.
- Santi, L. P. 2016. Pengaruh asam humat terhadap pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao*) dan populasi mikroorganisme di dalam tanah humic dystrodept. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 40(2), 87-94.
- Santosa, A. 2014. *Evaluasi daya hasil 12 genotipe tomat (Solanum lycopersicum L.) dengan 3 pembandingan*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 13(1), 25–34.
- Sari, A. P., Augustien, N., dan Suhardjono, H. 2022. Pengaruh Komposisi Media Tanam Organik dan Dosis Pupuk Guano terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum Mill.*). *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 25(1), 60-78.
- Sari, I. 2021. Viabilitas Benih Terong (*Solanum Melongena L.*) dengan Pemberian POC Bekicot. *Jurnal Agro Indragiri*, 6(2), 1-10.
- Schjønning, P., McBride, R. A., Keller, T., dan Obour, P. B. 2017. Predicting Soil Particle Density from Clay and Soil Organic Matter Contents. *Geoderma*, 286, 83-87.
- Sembiring, J. V., N. Nelvia, dan A. E. Yulia. 2016. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) di pembibitan utama pada medium sub soil ultisol yang diberi asam humat dan kompos tandan kosong kelapa sawit. *Jurnal Agroteknologi*, 6(1): 25-32.

- Sembiring, J. V., Nelvia, dan Yulia, A. E. 2015. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) di Pembibitan Utama pada Medium Sub Soil Ultisol yang Diberi Asam Humat dan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Agroteknologi*, 6(1), 25–32.
- Shetty, Shrinidhi, K. S. Sreepada, dan Bhat, R. 2013. Effect of Bat Guano on The Growth of *Vigna Radiata L.* *International Journal Of Scientific and Research Publications*, 3(3), 1-8.
- Simangunsong, D. V. J., Rahayu, E., dan Ginting, C. 2024. Pengaruh Berbagai Jenis dan Dosis Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terong Ungu (*Solanum Melongena L.*). *Agroforetech*, 2(3), 1143-1147.
- 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
- Tisdale, S. L., W. L. Nelson, J. D. Beaton, 1990. *Soil Fertility and Fertilizers 4th Edition*. Macmillan Publishing Company, New York.
- Victolika, H., Sarno, S., dan Ginting, Y. C. 2014. Pengaruh Pemberian Asam Humat (Berasal Dari Batubara Muda) dan Pupuk N terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill.*). *Jurnal Agrotek Tropika*, 2(3), 297–301.
- Warsito, K. 2023. Pengaruh faktor biotik dan abiotik terhadap pertumbuhan terong bulat (*Solanum melongena L.*). *Jurnal Agroplasma*, 10(1), 351-357.
- Wijayanti, D. 2019. *Budidaya Terong*.: Desa Pustaka Indonesia. Temanggung. 67 hal.
- Yani, M., dan Botanri, S. 2022. Peran Bahan Organik dalam Mempertahankan dan Perbaiki Kesuburan Tanah Pertanian; Review. *Jurnal Agrohut*, 13(1), 25–34.
- Yanti, E. 2019. *Mudah Menanam Terong: Kiat, Manfaat, dan Budi Daya*. Jakarta: Bhuana Ilmu Populer. 5(1), 60–67.
- Yulianto, D. H., dan Lucky, M. 2025. Pengaruh Asam Humat Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jahe Merah (*Zingiber officinale*). *Jurnal Sains Agro*, 10(2), 228-236.