

## DAFTAR PUSTAKA

- Anastasia, I., Izzati, M., & Suedy, S. W. A. 2014. Pengaruh pemberian kombinasi pupuk organik padat dan organik cair terhadap porositas tanah dan pertumbuhan tanaman bayam (*Amarantus tricolor* L.). *Jurnal Akademika Biologi*, 3(2), 1–10.
- Anggraeni, U. M. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kotoran kambing terhadap pertumbuhan tanaman tomat (*Solanum lycopersicum*). Skripsi. Universitas Islam Negeri Sultan Thaha Syaifudin Jambi. Jambi.
- Annisa, P., & Gustia, H. 2018. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman melon terhadap pemberian pupuk organik cair *Tithonia diversifolia*. *Prosiding Semnastan*, 104–114.
- Azai, M., & Hafizah, N. 2018. Aplikasi berbagai dosis dan dua jenis guano pada budidaya tanaman jagung pakan (*Zea mays*. L) di Lahan Podsolik. *Rawa Sains: Jurnal Sains STIPER Amuntai*, 8(1), 41–53.
- Bahri, S., Pandutan, M. H., & Setiawati, T. C. 2017. Pengaruh komposisi tumbuhan pahitan (*Tithonia diversifolia*) dan kirinyu (*Chromolaena odorata* L.) serta penggunaan EM4 dan rumen sapi terhadap kualitas kompos cair. *Gontor Agrotech*, 3(3), 1–9.
- Bandhaso, D. T.L., Sarido & Rudi. 2014. Uji dosis pupuk guano terhadap pertumbuhan dan hasil jagung (*Zea mays*). *Jurnal pertanian terpadu*. 3(1): 129-143.
- Bilyardi, A. 2020. Pengaruh POC paitan (*Thitonia diversifolia*) dan media tanam kandang sapi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pagoda (*Brassica nanirosa* L.). *Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo*.
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2022. *Statistika sayuran Indonesia*. Badan Pusat Statistik Indonesia. Jakarta. <https://www.bps.go.id/indikator/55/61/1/1produksi.tanaman-sayuran.html>. (diakses tanggal 15 September 2023).
- Cahyani, M. 2021. Pengaruh aplikasi berbagai dosis PGPR dan pupuk guano terhadap pertumbuhan serta produksi tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Universitas Islam Riau*.
- Dewi, N. N. 2017. Karakter fisiologis dan anatomis batang tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) F1 hasil induksi medan magnet yang diinfeksi *Fusarium oxysporum* f. sp. *Lycopersici*.

- Fadhillah. M.I. 2021. Respon pertumbuhan dan produksi jagung manis terhadap pemberian pupuk organik cair paitan (*Thitonia diversifolia*) dan bandotan (*Ageratum conizoides*). Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Fahmi, B. A. 2017. Pengaruh berbagai pupuk guano dan jenis mulsa organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* L.) Varietas Toti. UIN Sunan Gunung Djati Bandung.
- Febryanto. 2020. Pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum*) dengan pemberian pupuk plant catalyst 2006 dan pemangkasan tunas air. Skripsi. Universitas Islam Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Ginting, M. S., Pulungan, D. R., Aznur, T. Z., & Purba, K. F. 2023. Pemanfaatan Pupuk organik cair (POC) dari daun kipahit (*Tithonia diversifolia*) untuk peningkatan produksi tanaman bayam merah (*Amaranthus tricolor* L.). Alkhidmah: Jurnal Pengabdian dan Kemitraan Masyarakat, 1(1), 89–100.
- Hartanti, D. A. S., Siti Aminatuz Zuhria, M. P., Putra, I. A., & Yulianto, R. 2022. Usaha pembibitan sayuran. lembaga penelitian dan pengabdian kepada masyarakat universitas kh. a. wahab.
- Hartatik, W., Husnain, H., & Widowati, L. R. 2015. Peranan pupuk organik dalam peningkatan produktivitas tanah dan tanaman. Jurnal Sumberdaya Lahan, 9(2), 140352.
- Holifild, S. 2020. Pengaruh pupuk kascing dan NPK Grower terhadap hasil serta produksi tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Universitas Islam Riau.
- Indra, R., Rahmawati, M., & Hayati, R. 2019. Pengaruh dosis pupuk guano terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* L). Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian, 4(2), 71–80.
- Kolo, A., & Raharjo, K. T. P. 2016. Pengaruh pemberian arang sekam padi dan frekuensi penyiraman terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicom esculentum* Mill). Savana Cendana, 1(03), 102–104.
- Kurniawan, T., & Jumini, J. 2018. Pengaruh dosis pupuk Guano dan NPK terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian, 3(4), 26–33.
- Lestari, S. A. D. 2016. Pemanfaatan paitan (*Tithonia diversifolia*) sebagai pupuk organik pada tanaman kedelai. Iptek Tanaman Pangan, 11(1).
- Lestari, W. 2015. Respon pemberian pupuk organik cair (poc) limbah sayuran terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* L.). Jurnal Agroplasma, 2(1).

- Licardo, A. 2016. Pupuk guano kotoran kelelawar.
- 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.
- Mahdiannor, Istiqamah. N., & S. 2016. A. P. kipahit terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays*). J. ilmiah pertanian. 4(1): 1-10.
- Marliah, A., Hayati, M., & Muliansyah, I. 2012. Pemanfaatan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas tomat (*Lycopersicum esculentum* L.). Jurnal Agrista, 16(3), 122–128.
- Mulyono, M., Arabia, T., & Syakur, S. 2014. Aplikasi pupuk guano dan mulsa organik serta pengaturan jarak tanam untuk meningkatkan kualitas tanah dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan, 3(1), 406–411.
- Nofriati, D. 2018. Penanganan pascapanen tomat. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi, 1–50.
- Nugrahini, T. 2013. Pengaruh pemberian pupuk guano terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada (*Lactuca sativa* L.) pada dua metode vertikultur. Dinamika Pertanian, 28(3), 211–216.
- Paramacanti, P. N. 2023. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair thitonia diversifolia terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). Proceedings Series on Physical & Formal Sciences, 5, 152–156.
- Purba, Y. P. W. 2019. Identifikasi karakteristik tanah marginal gampong reuleut barat kecamatan muara batu kabupaten aceh utara. Universitas Sumatera Utara.
- Rosyidah, A. 2017. Hasil dan kualitas tomat (*Lycopersicum esculentum* L.) pada berbagai pemberian pupuk kalium. Seminar Nasional Hasil Penelitian. Universitas Islam Malang, 140144.
- Sari, A. P., Augustien, N., & Suhardjono, H. 2022. Pengaruh komposisi media tanam organik dan dosis pupuk guano terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). AGRIMUM: Jurnal Ilmu Pertanian, 25(1), 60–78.
- Satrio, E. E. D. I. 2019. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Solanum lycopersicum*) melalui aplikasi berbagai dosis pupuk kascing. Universitas Bosowa.
- Sholihah, A., Latif, M. A., Al Ayubi, R., Prasetyo, D. Y. A., Irwansyah, H., Hasanah, I. U., Hasnaâ, R., Aisy, R., Utami, N. F. S., & Maesaroh, M. 2020. Pemanfaatan tanaman paitan yang berlimpah sebagai POC (Pupuk Organik Cair) guna mendukung pertanian ramah lingkungan. Jurnal Pembelajaran

Pemberdayaan Masyarakat (JP2M), 1(4), 280–285.

- Sinaga, P., Meiriani, M., Hasanah, Y., & Hasanah, Y. 2014. Respons pertumbuhan dan produksi kailan (*Brassica oleraceae* L.) pada pemberian berbagai dosis pupuk organik cair paitan (*Tithonia diversifolia*). Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara, 2(4), 102069.
- Suhartono, S., Sholehah, D. N., & Murdianto, R. S. 2020. Respon pertumbuhan dan produksi andrographolida tanaman sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) akibat perbedaan dosis pupuk guano. Rekayasa, 13 (2), 164–171.
- Suhartono Sofian, S. 2020. Pengaruh dolomit dan poc paitan terhadap pertumbuhan dan produksi terong ungu (*solanum melogena* l.) varietas bungo.
- Syaifuddin, S., Ramlah, R., Hakim, I., Berliana, Y., & Nurhayati, N. 2022. Pemetaan produksi tanaman tomat di indonesia berdasarkan provinsi menggunakan Algoritma K-Means Clustering. Journal of Computer System and Informatics (JoSYC), 3(4), 222–228.
- Syehfi Safii, M. N. 2019. Efektivitas Pupuk Cair Paitan (*Tithonia diversifolia*) dan Kirinyu (*Cromolaena odorata* L.) Sebagai Pupuk Alternatif Pada Tanaman Sawi. Fakultas Pertanian.
- Syofiani, R., & Oktabriana, G. 2018. Aplikasi pupuk guano dalam meningkatkan unsur hara N, P, K, dan pertumbuhan tanaman kedelai pada media tanam tailing tambang emas. *Prosiding Semnastan*, 98–103.
- Tenaya, I. M. N. 2015. Pengaruh interaksi dan nilai interaksi pada percobaan faktorial. *Agrotrop*, 5(1), 9–20.
- Wanzala, W., Osundwa, E. M., Alwala, O. J., & Gakuubi, M. M. 2016. Chemical composition of essential oil of *Tithonia diversifolia* (Hemsl.) A. Gray from the Southern slopes of Mount Elgon in Western Kenya.
- Wulandari, A. 2022. Pengaruh pemberian pupuk organik cair (POC) paitan (*tithonia diversifolia*) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kembang kol (*Brassica oleracea*). Universitas Mahaputra Muhammad Yamin.
- Yansyah, R. W., Liestiany, E., & Fitriyanti, D. 2023. Uji efektivitas serbuk daun kipait (*Tithonia difersivolia*) terhadap serangan nematoda puru akar (*Meloidogyne* Spp) pada tanaman tomat. Jurnal proteksi tanaman tropika, 6(3), 728–735.
- Zainul, M. 2018. Pengaruh pupuk kompos dan air kelapa terhadap pertumbuhan dan produksi tomat (*Solanum lycopersicum*). Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.

