

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, 2021. Budidaya Tomat. Perca. Jakarta.
- Ambarwati, D. T., E. E. Syuriani., dan O. C. P. Pradana. 2020. Uji respon dosis pupuk kalium terhadap tiga galur tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) di lahan Politeknik Negeri Lampung. Jurnal Planta Simbiosa. 2 (1): 11-21.
- Amiroh, A., Istiqomah, dan Sholekan. 2018. Aplikasi macam pupuk organik dan pupuk kimia majemuk terhadap pertumbuhan dan produksi padi (*Oryza sativa* L.) dengan sistem jajar legowo. Jurnal Agoradix. 2 (1); 47-54.
- Asnawi, B., R. Nafery., dan A. P. Sari. 2018. Respon tanaman terong ungu (*Solanum melongena* L.) akibat pemberian pupuk organik cair MOL daun gamal (*Gliricidia sepium* (Jacq.) Kunth ex Walp.) terhadap pertumbuhan dan hasil. Jurnal Triagro. 3(1) : 1-10.
- Augustien, N., dan H. Suhardjono. 2016. Peran berbagai komposisi media tanam organik terhadap tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) di polybag. Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian. 14(1): 54-58.
- Bernardinus, T., dan W. Wiryanta. 2008. Bertanam Tomat. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Dewanto, F. G., J. J. M. R. Londok., R. A. V. Tuturoong., dan W. B. Kaunang. 2013. Pengaruh pemupukan anorganik dan organik terhadap produksi tanaman jagung sebagai sumber pakan. Jurnal Zooteh. 32(5): 1-8.
- Dewi, I., Basuni dan Rahmidiyani. 2021. Pengaruh kombinasi konsentrasi dan interval pemberian poc cangkang telur terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat pada tanah gambut. Artikel Ilmiah. Universitas Tanjungpura.
- Dewi, W. W., 2016. Respon dosis pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) varietas hibrida. Jurnal Viabel Pertanian. 10(2): 11-19.
- Dinariani., Y. B. S. Heddy., dan B. Guritno. 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.
- Direktorat Jendral Hortikultura (2020). Luas dan Produksi Tanaman Tomat Menurut Provinsi di Indonesia. (Diunduh Pada Tanggal 27 Februari 2022).
- Gomez, K. A., dan A. A. Gomez. 2015. Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanian. UI-Press. Jakarta.

- Gustia, H. 2013. Pengaruh penambahan sekam bakar pada media tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). Jurnal Widya Kesehatan dan Lingkungan. 1(1): 12-17.
- Hadi, R. Y., Y. B. S. Heddy., dan Y. Sugito. 2015. Pengaruh jarak tanam dan dosis pupuk kotoran kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). Jurnal Produksi Tanaman. 3 (4): 294-301.
- Hardjowigeno. 2010. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta
- Hartatik, W., dan D. Setyorini. 2012. Pemanfaatan Pupuk Organik untuk Meningkatkan Kesuburan Tanah dan Kualitas Tanaman. Peneliti Badan Litbang Pertanian di Balai Penelitian Tanah. 14 (12): 571-582.
- Hartatik, W., Husnain, dan L. R. Widowati. 2015. Peranan pupuk organik dalam meningkatkan produktivitas tanah dan tanaman. Jurnal Sumberdaya Lahan. 9 (2): 107-120.
- Hartatik, W., L.R. Widowati. 2006. Pupuk kandang. Dalam R.D.M. Simanungkalit, D.A. Suriadikarta, R. Saraswati, D. Setyorini, W. Hartatik (Eds). Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Juarsah, I. 2014. Pemanfaatan pupuk organik untuk pertanian organik dan lingkungan berkelanjutan. Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik. Balai Penelitian Tanah.
- Kaya, E. 2014. Pengaruh pupuk organik dan pupuk NPK terhadap pH dan K-Tersedia tanah terhadap serapan K, pertumbuhan dan hasil padi sawah (*Oryza sativa* L.). Buana Sains 14 (2): 113-122.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Data: Produksi tomat menurut provinsi 2015-2019.
<https://www.pertanian.go.id/home/?show=page&act=view&id=61>. Diakses tanggal 25 Januari 2022.
- Khairunanissa, A. Rizali dan N. Khamidah. 2019. Aplikasi pupuk organik cair daun gamal menggunakan *Trichoderma Harzianum* terhadap pertumbuhan dan hasil terung ungu. Agroekotek view. 2(3): 24-29.
- Laginda, Y. S., M. Darmawan dan I. T. Syah, 2017. Aplikasi pupuk organik cair berbahan dasar batang pisang terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). Jurnal Galung Tropika. 6 (2): 81-92.
- Lakitan, B. 2011. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lingga, P. 2004. Bercocok Tanam Tanpa Tanah. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Makmur. 2018. Respon pemberian berbagai dosis pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan perkembangan cabai merah. *Jurnal Galung Tropika*. 7 (1): 1-10.
- Manuhuttu, A., P. Rehhata dan J. J. G. Kailola. 2014. Pengaruh konsentrasi pupuk hayati biobost terhadap peningkatan produksi tanaman selada (*Lactuca sativa* L). *Jurnal Agrologi*. 3 (1): 1-10.
- Natalia, H., D. Nista, dan S. Hindrawati. 2009. Keunggulan Gamal sebagai Pakan Ternak. Balai Pembibitan Ternak Unggul Sapi Dwiguna dan Ayam Sembawa. Palembang.
- Novriani, D. F. Nurshanti., A. Asroh., dan Al'asri. 2019. Pemanfaatan daun gamal sebagai pupuk organik cair untuk meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Klorofil*. 14 (1): 7-11.
- Nurjaya. 2017. Problem fiksasi fosfor pada tanah berkembang lanjut (Ultisols dan Oxisols) dan alternative mengatasinya. Prosiding Seminar Nasional Agroinovasi spesifik lokasi untuk ketahanan pangan pada era masyarakat ekonomi ASEAN. 12 (1) : 109-117.
- Nurahmi, E., T. Mahmud., dan S. Rossiana. 2011. Efektivitas pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil cabai merah. *Jurnal Floratek*. 6 (2): 158-164.
- Oviyanti, F., Syarifah dan N. Hidayah. 2016. Pengaruh pemberian pupuk organik cair daun gamal (*Gliricidia sepium* (Jacq) Kunth ex Walp.) terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Biota*. 2 (1): 61-67.
- Pardosi, A. H., Irianto dan Mukhsin. 2014. Respons Tanaman Sawi terhadap Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran pada Lahan Kering Ultisol. Jambi: Universitas Jambi. Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2014, Palembang 26-27 September 2014 ISBN: 979-587-529-9.
- Pinatih, I. D. A. S. P., T. B. Kusmiyarti dan K. D. Susila. 2015. Evaluasi status kesuburan tanah pada lahan pertanian di kecamatan Denpasar Selatan. *Jurnal Agroetknologi Tropika*. 4(4): 282-292.
- Pujisiswanto, H. dan D. Pangaribuan. 2008. Pengaruh dosis kompos pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan produksi buah tomat. Lampung: Universitas Lampung. Prosiding Seminar Nasional dan Sains Teknologi-II 2008: ISBN : 978-979-1165-74-7.
- Purwati, E dan Khairunisa. 2009. Budidaya Tomat Dataran Rendah dengan Varietas Unggul serta Tahan Hama dan penyakit. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian Kementerian Pertanian. 2014. Deskripsi Tomat Servo. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.

- Rahmah, A., M Izzati, dan S. Parman. 2014. Pengaruh pupuk organik cair berbahan dasar limbah sawi putih (*Brassica chinensis* L.) terhadap pertumbuhan tanaman jagung manis (*Zea mays* L var. *Saccharata*). Buletin Anatomi dan Fisiologi. 22 (1): 65-71.
- Ritung, S., K. Nugroho, A. Mulyani, dan E. Suryani. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian (Edisi Revisi 2011). Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor. 168 hal.
- Sahetapy, M. M., J. Pongoh dan W. Tilaar. 2017. Analisis pengaruh beberapa dosis pupuk bokashi kotoran ayam terhadap pertumbuhan dan produksi tiga varietas tomat (*Solanum lycopersicum* L.) di desa airmadidi. Jurnal Agri-SosioEkonomi. 13(2): 70-82.
- Salianan, D. 2020. Pengaruh pupuk procal dan pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) varietas timoty f1. Agrifor. 19(2): 213-222.
- Sari, M. N., Sudarsono., dan Darmawan. 2017. Pengaruh bahan organik terhadap ketersediaan fosfor pada tanah-tanah kaya AL dan Fe. Buletin tanah dan lahan. 1(1): 65-71.
- Setiaaji, A. S., J. Sh. P. Mandang., dan J. M. Paulus. 2017. Produksi jagung (*Zea mays saccharata* L.) berbasis kompos jerami dan pupuk organik cair daun gamal. Eugenia. 23(1): 16-26.
- Setiawati, W., I. Sulastrini, dan N. Gunaeni. 2001. Penerapan Teknologi PHT pada Tanaman Tomat. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura.
- Sharma, M., dan A. Kumar. 2013. Leguminosae (Fabaceae) in Tribal medicines. Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry. 2 (1): 127-134.
- Sinaga, A., dan A. Ma'ruf. 2016. Tanggapan hasil pertumbuhan tanaman jagung akibat pemberian pupuk urea, sp-36 dan KCL. Jurnal Penelitian Pertanian. 12(3): 51-58.
- Subhan., N. Nurtika dan W. Setiawati. 2005. Peningkatan efisiensi pemupukan NPK dengan memanfaatkan bahan organik terhadap hasil tomat. Jurnal Hortikultura. 15(2): 91-96.
- Sudjianto, U., dan V. Krestiani. 2009. Studi dan dosis NPK pada hasil buah melon (*Cucumis melo* L.). Jurnal Sains dan Teknologi. 2(2): 70-77.
- Sulardi, dan T. A. M. Sany. 2018. Uji pemberian limbah padat produksi kopi dan urine kambing terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat

(*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Animal Science and Agronomy Panca Budi*. 2(3): 7-13.

Sundari, E., E. Sari., dan R. Rinaldo. 2012. Pembuatan pupuk organik cair menggunakan biaktivator Biosca dan EM4. *Prosiding SNTK Topi 2012*. ISSN. 1907 – 0500.

Supriati, Y. dan F. D. Siregar, 2015. *Bertanam Tomat di Pot*. Penebar Swadaya, Bogor.

Suraniningsih. 2019. *Mari Berkebun Tomat*. Loka Aksara. Tangerang.

Suwarno, V. S. 2013. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) melalui perlakuan pupuk NPK pelangi. *Jurnal Karya Ilmiah Mahasiswa Universitas Negeri Gorontalo*. 1(1): 1-12.

Syahputra, B. S. A., dan R. R. A. Tarigan. 2019. Efektivitas waktu aplikasi PBZ terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman padi dengan sistem integrasi padi – kelapa sawit. *Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian*. 22 (2): 123-127.

Syukur, M., H. E. Saputra, dan R. Hermanto. 2015. *Bertanam Tomat di Musim Hujan*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Tando, E. 2018. Upaya efisiensi dan peningkatan ketersediaan nitrogen dalam tanah serta serapan nitrogen pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.) *Jurnal Buana Sains*. 18(2): 171-180.

Tim Mitra Agro Sejati. 2017. *Budidaya Tomat*. CV Pustaka Bengawan. Sukoharjo.

Tim Penulis PS. 2009. *Budi Daya Tomat Secara Komersial*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Triadiawarman, D. dan Rudi. 2019. Pengaruh dosis dan interval waktu pemberian pupuk organik cair daun gamal terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Pertanian Terpadu*. 7 (2): 166-172.

Triharso. 2014. *Dasar-Dasar Perlindungan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Tufaila, M., D. D. Laksana., dan S. Alam. 2014. Aplikasi kompos kotoran ayam untuk meningkatkan hasil tanaman timun (*Cucumis sativus* L.) di tanah masam. *Jurnal Agroteknos*. 4 (2): 119-126.

Wahid, W., S. Kaihatu, H. T. Sebayang, T. Sumarni, dan M. Yusron. 2020. Pengaruh pupuk kandang dan pupuk hijau gamal (*Gliricidia sepium*) terhadap produktivitas tanaman jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 23 (3): 309-319.

- Widarti, B. N., W. K. Wardhini, dan E. Sarwono. 2015. Pengaruh rasio C/N bahan baku pada pembuatan kompos dari kubis dan kulit pisang. *Jurnal Integrasi Proses*. 5 (2): 75-80.
- Widyanti, A. S., dan A. D. Susila. 2015. Rekomendasi pemupukan kalium pada budi daya cabai merah besar (*Capscicum annum* L) di Inceptisols Dramaga. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 6 (2): 65-74.
- Winata, N. A. S. H., Karno, dan Sutarno. 2012. Pertumbuhan dan produksi hijauan gamal (*Gliricidia sepium*) dengan berbagai dosis pupuk organik. *Animal Agriculture Journal*. 1 (1): 797-807.
- Yasin, S. M. 2016. Respon pertumbuhan padi (*Oryza sativa*) pada berbagai konsentrasi pupuk organik cair daun gamal. *Jurnal Galung Tropika*. 5 (1): 20-27.