

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, H., & Musadik, I. M. (2023). *Kandungan Nutrisi Kasgot Larva Lalat tentara Hitam ( Hermetia illucensi ) Sebagai Pupuk Organik*. 25(1), 12–18.
- Akbar, Syarif, A., Ikmal, M. I., & Jumiati. (2022). Penguatan Kelembagaan Lokal Dalam Pengembangan Agribisnis Hortikultura di Kecamatan Uluere Kabupaten Bantaeng Strengthening Local Institutions in The Development Of Horticultural Agribusiness In Uluere District, Bantaeng Regency. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 18(2), 159–174. <https://journal.unhas.ac.id/index.php/jsep>
- Alizahatie, H. (2019). *Budidaya Black Soldier Fly dengan Memanfaatkan Limbah Rumah Tangga sebagai Alternatif pakan Ikan Air Tawar dan Unggas*.
- Ashar, J. R., Syarif, M. M., & Farhanah, A. (2023). Pemanfaatan Pupuk Kasgot Dan Pupuk Organik Cair Dalam Meningkatkan Produktivitas. *Daun: Jurnal Ilmiah Pertanian Dan Kehutanan*, 10(1), 40–48.
- Aurelia, Z., Warganda, W., & Maulidi, M. (2023). Pengaruh Arang Sekam Sebagai Campuran Media Tanam Dan Pemberian Ga<sub>3</sub> Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kubis Bunga Pada Tanah Aluvial. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(3), 481. <https://doi.org/10.26418/jspe.v12i3.61460>
- Banurea, A. J. (2021). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (Brassica oleraceae L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan NPK 16:16:16. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian [JIMTANI]*, 1(4), 1–14. <http://jurnalmahasiswa.umsu.ac.id/index.php/jimtani/article/view/942>
- Bastian, H., Adimihardja, S. A., & Bastian, dan H. (2013). Efektivitas Komposisi Pupuk Anorganik dan Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Dua Kultivar Selada (Lactuca sativa L.) Dalam Sistem Hidroponik Rakit Apung . *Jurnal Pertanian ISSN 2087, 4936*.

- Dede Haryadi, Husna Yetti, S. Y. (2014). *Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (Brassica alboglabra L.)*. 3(3), 63–77.
- Dendi, Supriyono, dan B. P. (2014). Pengaruh Pemberian Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Rumput Meksiko (*Euchlaena mexicana*) Pada Tanah Ultisol. *Cryobiology*, 69(3), 510.  
<https://doi.org/10.1016/j.cryobiol.2014.09.318>
- Dewi, R. K., Ardiansyah, F., Fadhlil, R. C., & Wahyuni. (2021). Maggot BSF : Kualitas Fisik dan Kimianya. In *Litbang Pemas Unisla*.  
<http://fapet.unisla.ac.id/wp-content/uploads/2021/07/Revisi-Layout-Maggot-Ok-104hlm-15-x-23-cm-2.pdf>
- Dini, A. Z. D., Yuwariah, Y., Wicaksono, F. Y., & Ruswandi, D. (2018). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) pada Pola Tanam Tumpangsari dengan Ubi Jalar (*Ipomoea batatas (L.) Lam*) di Arjasari Kabupaten Bandung. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 3(2), 113–120.  
<https://doi.org/10.33661/jai.v3i2.1375>
- Endang Kantikowati, Dian Murti Minangsih, Karya, H. H. (2024). *Karakteristik Pertumbuhan dan Hasil Buncis (Phaseolus vulgaris) Organik Kasgot dan Pupuk Hayati*. 6, 51–60.
- Fadel, M., & Anshary, A. (2023). Biologi Ulat Grayak Spodoptera frugiperda J.E. Smith (Lepidoptera: Noctuidae) Pada Tanaman Jagung. *E-J. Agrotekbis*, 11(1), 155–164.
- Fitrian, A., Bafdal, N., & Dwiratna Nur Perwitasari, S. (2023). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Romaine (*Lactuca Sativa L. Var. Longifolia*) Terhadap Perbedaan Jarak Tanam Pada Smart Watering System SWU 02. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 6(1), 1.  
<https://doi.org/10.19184/bip.v6i1.37120>

- Hakim, M. A. R., Sumarsono, S., & Sutarno, S. (2019). Pertumbuhan dan produksi dua varietas selada (*Lactuca sativa* L.) pada berbagai tingkat naungan dengan metode hidroponik. *Journal of Agro Complex*, 3(1), 15. <https://doi.org/10.14710/joac.3.1.15-23>
- Hartanto, I., & Fevria, R. (2019). Analysis of the addition of manure to the lettuce (*Lactuca Sativa* L.) growing media with the verticulture methode in the city of padang panjang. *Menara Ilmu*, 13(11), 22–27. <http://jurnal.umsb.ac.id/index.php/menarailmu/article/view/1642>
- Haryanta, D., Tojibatus, T., & Wahestri, R. (2022). *Kajian Kompos Limbah Black Soldier Fly (BSF) Sebagai Pupuk Organik Tanaman Tomat (Solanum lycopersicum) Study Of Black Soldier Fly (BSF) Waste Compost As Organic Fertilizer For Tomato (Solanum lycopersicum) Jumlah penduduk tentara hitam (BSF) ad.* 6, 9–20.
- Hutagalung, F., Timotiwu, P. B., Ginting, Y. C., & Manik, T. K. B. (2021). Effect of reducing intensity of solar radiation on the growth and quality rimaine lettuce (*Lactuca sativa* var. *longifolia*). *Jurnal Agrotek Tropika*, 9(3), 453–461.
- Izzatusholekha, Jabbar, M. F. A., Rahmawati, R., Salmah, & Prasdianto, R. (2022). Lalat Tentara Hitam (Black Soldier Fly) Sebagai Pengurai Sampah Organik (Black Soldier Fly As An Organic Waste Decomposer). *Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat LPPM UMJ*, 1–6. <http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat>
- Juniarti, N. (2020). Upaya Peningkatan Kondisi Lingkungan Di Daerah Aliran Sungai Citarum. *Kumawula*, 3(2), 256–271.
- Kare, B. D. Y., Sukerta, M., Javandira, C., & Ananda, K. D. (2023). Pengaruh Pupuk Kasgot Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Agrimeta: Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*, 13(25), 59–66. <https://e->

journal.unmas.ac.id/index.php/agrimeta/article/view/6491/4950

- Kesumaningwati, R., Darma, S., & Ramadhan, N. M. (2023). Application of maggot fertilizer to plant, soil chemical properties development and production of sawi hibrida (*Brassica juncea* L). *Journal of Moist Tropical Agrotechnology*, 5, 84–91. <http://dx.doi.org/10.35941/jat1.5.2.2023.9960.84-91>
- Kholifah, N., & Miftakhurrohmat, A. (2023). Enhancing Samhong Cultivation: Boosting Plant Growth with Fermented Cow Urine and EM4-Molasses Blend. *Indonesian Journal of Innovation Studies*, 23, 1–15. <https://doi.org/10.21070/ijins.v22i.887>
- Kusumawati, P. E., Dewi, Y. S., & Sunaryanto, R. (2018). *Pemanfaatan Larva Lalat Black Soldier Fly ( Hermetia illucens ) untuk Pembuatan Pupuk Kompos Padat dan Pupuk Kompos Cair*. 1–12.
- Lestari, D., & Suyasa, I. N. G. (2020). *Perbedaan Kualitas Kompos Sampah Organik Menggunakan Effective Microorganism 4 ( EM4 ) dan Larva Black Soldier Fly di Desa Buduk tahun 2020*. 10(2), 132–140.
- Maryam, A., Susila, A. D., & Kartika, J. G. (2015). Pengaruh Jenis Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil, Panen Tanaman Sayuran di dalam Nethouse. *Buletin Agrohorti*, 3(2), 263–275. <https://doi.org/10.29244/agrob.v3i2.15109>
- Masir, U., & Fausiah, A. (2020). *Produksi Maggot Black Soldier Fly ( BSF ) ( Hermetia illucens ) pada Media Ampas Tahu dan Feses Ayam*. 5(November), 87–90.
- MS, A. P., Mutakin, J., & Nafia'ah, H. H. (2021). Pengaruh Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) *Azolla pinnata* dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.). *JAGROS : Jurnal Agroteknologi Dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*, 6(1), 65. <https://doi.org/10.52434/jagros.v6i1.1621>

- Muhammad Fauzi, Luhtfia Hastiani M, Qori Atur Suhada R, N. H. (2022). *Pengaruh Pupuk Kasgot ( Bekas Maggot ) Magotsuka terhadap Tinggi , Jumlah Daun , Luas Permukaan Daun dan Bobot Basah Tanaman Sawi Hijau ( Brassica rapa var . Parachinensis )*. 20(1), 20–30.
- Nopriadi, A.Haitama, dan S. (2021). Uji Berbagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Romaine (*Lactuca sativa* var. *Longifolia*) Secara Hidroponik Sistem NFT. *Onesimus Dhyas Dwi Atmajaya1, Beryaldi Agam1, Dan Agung Wahyudi2 1Politeknik*, 9860(1), 51–60.
- Novitasari, D. (2020). Analisis Kelayakan Finansial Budidaya Selada Dengan Hidroponik Sederhana Skala Rumah Tangga. *SEPA: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 17(1), 19. <https://doi.org/10.20961/sepa.v17i1.38060>
- Nurmalasari, I. R., & Rizal, A. (2024). Response To Growth And Results Of Romaine Lettuce (*Lactuca sativa* Var. *Longifolia*) Plants On Some Dosage Of Kasgot Pupuk With Different Planting Spaces. *Nabatia*, 12(1), 61–67. <https://doi.org/10.21070/nabatia.v12i1.1640>
- Nuryana, F. I., Ikrarwati, Rokhmah, N. A., Aldama, F. dan, & Nabila. (2022). Kasgot Sebagai Bahan Organik Untuk Persemaian Sayuran Daun. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Agribisnis VI*, 6(1), 235–240.
- Pratiwi, C. D., Nugroho, A. S., & Dzakiy, M. A. (2018). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Selada pada Hidroponik Sistem Floating Raft. *Inovasi Pembangunan : Jurnal Kelitbangan*, 6(03), 273–282. <https://doi.org/10.35450/jip.v6i03.105>
- Priambodo, L. H., & Najib, M. (2016). Analisis Kesiapan Membayar (Willingness to Pay) Sayuran Organik dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya. *Jurnal Manajemen Dan Organisasi*, 5(1), 1. <https://doi.org/10.29244/jmo.v5i1.12125>
- Purwanto, P., Kharisun, K., Ismangil, I., Kusumo, R. E. K., & Noorhidayah, R.

- (2023). Pengaruh dosis pupuk organik kasgot terhadap karakter agronomi dan hasil tanaman bayam (*Amaranthus tricolor*). *Jurnal AGRO*, 10(1), 83–97. <https://doi.org/10.15575/22414>
- Rismayanti, F., Abdullah, R., & Mulya, A. S. (2022). Pengaruh Takaran Kasgot Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada Krop (*Lactuca sativa L.*) Varietas Great Alisan. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 10(1), 80. <https://doi.org/10.35138/paspalum.v10i1.375>
- Rolanda, I. A., Arifin, A. Z., & Sulistyawati. (2021). Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pahit (*Brassica juncea L.*). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 5(2), 1–6.
- Sagala, D. (n.d.). *Teknologi Pupuk Slow Release Sebagai Alternatif Pemupukan Ramah Lingkungan: Penggunaan Arang Kayu. 1*, 1–17.
- Sagiarti, T., Okalia, D., & Markina, G. (2020). Analisis C-Organik, Nitrogen Dan C/N Tanah Pada Lahan Agrowisata Beken Jaya Di Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal AGROSAINS Dan TEKNOLOGI*, 5(1), 11. <https://doi.org/10.24853/jat.5.1.11-18>
- Selebah, B., Lampung, T., Fertilizer, P., Selebah, B., Kasno, A., & Suastika, I. W. (2017). *Pengekstrak, Status dan Dosis Pupuk Kalium untuk Padi Gogo pada*. 41(1), 61–68.
- Siddiqui, S. A., Ristow, B., Rahayu, T., Putra, N. S., Widya Yuwono, N., Nisa', K., Mategeko, B., Smetana, S., Saki, M., Nawaz, A., & Nagdalian, A. (2022). Black soldier fly larvae (BSFL) and their affinity for organic waste processing. *Waste Management*, 140(January), 1–13. <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2021.12.044>
- Sugianto, Sutejo, S. B. (2022). *Respon Tanaman Kedelai Hitam (Glycine max (L.) merrill) terhadap Dosis Kasgot dan Pupuk Kalium (KCL)*. 1(2017), 28–36.

- Sulistiyana, P., Mulyo, J. H., & Jamhari, J. (2016). Konsumsi Beras Organik Pada Tingkat Rumah Tangga Di Kota Yogyakarta. *Agro Ekonomi*, 25(1). <https://doi.org/10.22146/agroekonomi.17357>
- Sumiahadi, A., Wulandari, Y. A., & Putri, D. (2024). Studi Karakteristik Morfologi Beberapa Varietas Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Hasil Introduksi. *Jurnal Agroteknologi*, 14(2), 73. <https://doi.org/10.24014/ja.v14i2.22476>
- Tantalu, L., Supartini, N., Indawan, E., Ahmadii, K. (2022). Pemanfaatan Maggot Untuk Pengolahan Sampah Organik. *Jurnal Akses Pengabdian Indonesia*, 7(2), 171–178.
- Tengkanu, W. (2015). Ulat Grayak Spodoptera Litura Fabricius (Lepidoptera: Noctuidae) pada Tanaman Kedelai dan Pengendaliannya. *Buletin Palawija*, 52(10), 43–52.
- Uchida, R. (2000). *Recommended Plant Tissue Nutrient Levels*.
- Umam, C., Putri, S. A., Milyani, J., Aurelita, S. K., Suryawati, S., & Purwaningsih, Y. (2023). Perhitungan Luas Daun Berbasis Pemrosesan Citra Digital. *Teknotan*, 17(2), 115. <https://doi.org/10.24198/jt.vol17n2.5>
- Wijiyanti, P., Hastuti, E. D., & Haryanti, S. (2019). Pengaruh Masa Inkubasi Pupuk dari Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.). *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 4(1), 21–28. <https://doi.org/10.14710/baf.4.1.2019.21-28>
- Yustiningsih, M. (2019). Intensitas Cahaya dan Efisiensi Fotosintesis pada Tanaman Naungan dan Tanaman Terpapar Cahaya Langsung [Light Intensity and Photosynthetic Efficiency in Shade Plants]. *Bioedu*, 4(2), 43–48.
- Zahwa, D. N. A., Lakitan, B., Ria, R. P., & Ramadhani, F. (2023). Pertumbuhan Selada Red Romaine pada Intensitas Naungan dan Mulsa Organik Disertai Intensitas Penyiraman Berbeda. *Universitas Sriwijaya*, 6051(2693), 135–144.

- Zulfati, A. P., M.Roviq, & S.M.Sitompul. (2018). Pertumbuhan Tanaman Bit Merah ( *Beta vulgaris* L .) dengan Penyediaan Nitrogen. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(10), 2439–2444.
- Zulkifli, Z., Mulyani, S., Saputra, R., & Pulungan, L. A. B. (2022). Hubungan Antara Panjang Dan Lebar Daun Nenas Terhadap Kualitas Serat Daun Nenas Berdasarkan Letak Daun Dan Lama Perendaman Daun. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(2), 247. <https://doi.org/10.23960/jat.v10i2.5461>

