

DAFTAR PUSTAKA

- Afthansia, M. & Maghfoer M. D. 2018. Respons pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada berbagai konsentrasi nutrisi dan media tanam sistem hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(9): 2233-2240.
- Agustin, H., Warid, W., & Musadik, I. M. 2023. Kandungan nutrisi kasgot larva lalat tentara hitam (*Hermetia illucensi*) sebagai pupuk organik. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(1): 12-18.
- Al Amin, A., Yulia, A. E., & Nurbaiti, N. 2017. Pemanfaatan limbah cair tahu untuk pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica Rapa* L.). *JOM Faperta*, 4(2): 1-11.
- Badan Pusat Statistik, 2023. Produksi Tanaman Sayuran 2018-2020. (On-line). <https://www.bps.go.id>. Diakses 21 Februari 2024.
- Badan Pusat Statistik, 2023. Produksi Tanaman Sayuran 2021-2022. (On-line). <https://www.bps.go.id>. Diakses 21 Februari 2024.
- Diana, N. E. 2016. Pertumbuhan, produktivitas, dan rendemen pertanaman tebu pertama (*Plant Cane*) pada berbagai paket pemupukan. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 21(3): 159-166.
- Edi, & Bobiehoe. 2010. *Budidaya Tanaman Sayur*. Jambi: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP).
- Evizal, R., & Prasmatiwi, F. E. 2022. Gejala produktivitas rendah dan pertanian degeneratif. *Jurnal Agrotropika*, 21(2): 75-85.
- Fardany, H. R., & Rahmi, H. 2022. Pengaruh pemberian air fermentasi limbah organik terhadap pertumbuhan tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) varietas nauli F1. *J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(2): 1-5.
- Fauzi, M., M., L. H., Suhada, Q. A., & Hernahadini, N. 2022. Pengaruh pupuk kasgot (bekas maggot) Magotsuka terhadap tinggi, jumlah daun, luas permukaan daun dan bobot basah tanaman sawi hijau (*Brassica rapa* var. *Parachinensis*). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 20(1): 20-30.
- Haryanti, Iswandi A., Dwi A. S., & Kurnia D. S. 2018. Penggunaan biochar dan dekomposer dalam proses pengomposan limbah kulit buah kakao serta pengkayaan mikrob pelarut fosfat (mpf) untuk meningkatkan kualitas pupuk organik. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 20(1): 25-32.
- Hernahadini, N. 2022. Pengaruh Pupuk Kasgot (Bekas Maggot) Magotsuka terhadap tinggi, jumlah daun, luas permukaan daun dan bobot basah tanaman sawi hijau (*Brassica rapa* var. *Parachinensis*). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 20(1): 20-30.

- Huda, S., & Wikanta, W. 2016. Pemanfaatan limbah kotoran sapi menjadi pupuk organik sebagai upaya mendukung usaha peternakan sapi potong di Kelompok Tani Ternak Mandiri Jaya Desa Moropelang, Kecamatan Babat, Kabupaten Lamongan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1): 26-35.
- 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.). *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*, 13(25): 59-66.
- Khan, M. B. U. M., Arifin, A. Z., & Zulfarosda, R. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L. *Saccharata* Sturt.). *Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(2), 113-120.
- Mahardika, I. K., Baktiarso, S., Qowasmi, F. N., Agustin, A. W., & Adelia, Y. L. 2023. Pengaruh intensitas cahaya matahari terhadap proses perkecambahan kacang hijau pada media tanam kapas. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(3): 312-316.
- Mahendra, M., Mayly, S., & Mufriah, D. 2023. Respon pertumbuhan dan produksi terung ungu (*Solanum melongena* L.) varietas reza pada beberapa jenis pupuk organik padat. *Jurnal Al Ulum LPPM Universitas Al Washliyah Medan*, 11(1): 49-53.
- Meilani F. R., Rohana, A., & Agus, S. M. 2022. Pengaruh Takaran Kasgot Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada Krop (*Lactuca sativa* L.) Varietas Great Alisan. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 10(1).
- Murti, F. A., & Nur'aini, H. 2023. Pengaruh teknik penyimpanan terhadap mutu pakcoy (*Brassica rapa* L.) serta konsentrasi pakcoy terhadap sifat fisik dan sensoris jus panas (pakcoy nanas). *Jurnal Multidisiplin Dehasen*, 2(2): 277-286.
- Nuraini, Sutresna, I. W., & Jaya, I. K. D. 2023. Pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica Chinensis* L.) akibat perlakuan dosis beberapa pupuk kandang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 2(1): 195-202.
- Nurhasanah, S., Komariah, A., Hadi, R. A., & Indriana, K. R. 2021. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) varietas flamingo akibat perlakuan macam media tanam dan konsentrasi pupuk pelengkap cair bayfolan. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(3): 949-954.
- Nuryana, F. I., Ikrarwati, I., Rokhmah, N. A., Aldama, F., & Nabila, N. 2022. Kasgot sebagai bahan organik untuk persemaian sayuran daun. In *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Agribisnis*, 6(1): 235-240.

- Prasetya, M. E. 2014. Pengaruh pupuk NPK Mutiara dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah keriting varietas arimbi (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 13(2): 191-198.
- Pratama, J., Abdullah, R., & Aisyah, I. 2023. Pengaruh dosis kasgot limbah hotel terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) varietas nauli F1. *Jurnal OrchidAgro*, 3(2): 1-8.
- Purwanto., Kharisun., Ismangil., Kurniawan, R. E. K. & Noorhidayah, R. 2023. Pengaruh Dosis Pupuk Organik Kasgot Terhadap Karakter Agronomi Dan Hasil Tanaman Bayam (*Amaranthus tricolor*). *Jurnal AGRO*, 10(1).
- Raksun, A., Japa, L., & Mertha, I. G. 2019. Aplikasi pupuk organik dan NPK untuk meningkatkan pertumbuhan vegetatif melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Biologi Tropis*, 19(1): 19-24.
- Rizal, S. 2017. Pengaruh nutrisi yang diberikan terhadap pertumbuhan tanaman sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.) yang ditanam secara hidroponik. *Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 14(1): 38-44.
- Rosdiana, R., Apriyanto, E., & Santika, A. 2021. Potensi limbah serat buah sawit sebagai media tanam untuk pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Agrosains Dan Teknologi*, 6(2): 107-116.
- Santos, A. C. D., Fonseca, J. G., & Ramadhan, D. 2023. The effect of vermicompost fertilizer and mutiara NPK 16:16:16 on the growth and production of pakcoy plant (*Brassica Rapa* L.). *Journal of Geoscience, Engineering, Environment, and Technology*, 8(2): 148-157.
- Saodah, D. S., & Malia, R. 2017. Faktor-faktor yang mempengaruhi konsumen dalam pembelian sayuran di pasar tradisional (studi kasus Pasar Muka Cianjur). *Journal of Agrosience*, 7(1): 178-193.
- Sebayang, N. U. W., Sipayung, A. M., Ayu, P. C., & Sinamo, K. N. 2022. Empowerment of farmer group in bioconversion of organic waste management with utilization of black soldier fly larvae become organic fertilizer "Kasgot". *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 7(1): 274-283.
- Simarmata, A. R., Azizah, E., & Subardja, V. O. 2023. Kombinasi pupuk NPK dan Monosodium Glutamat (MSG) untuk tanaman pakcoy (*Brassica rapa chinensis* L.) varietas nauli F1. *Jurnal Agroplasma*, 10(2): 742-749.
- Siswanto, A. P., Yulianto, M. E., Ariyanto, H. D., Pudiastutiningtyas, N., Febiyanti, E., Safira, A. S., & Wardana, M. I. S. 2022. Pengolahan sampah organik menggunakan media maggot di Komunitas Bank Sampah Polaman Resik Sejahtera Kelurahan Polaman, Kecamatan Mijen, Kota Semarang. *Jurnal Pengabdian Vokasi*, 2(3): 193-197.

- Suriantini, N. N., Supit, J. M., & Kawulusan, R. I. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada lahan kritis di Kecamatan Dumoga Utara Kabupaten Bolaang Mongondow. *Journal of Cocos*, 13(2): 1-11.
- Syahfitri, A. I., Anhar, A., Violita, V., & Kardiman, R. 2024. Kontribusi pupuk organik kotoran sapi terhadap tinggi tanaman padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Serambi Biologi*, 9(1): 164-169.
- Tanga, C. M., Beesigamukama, D., Kassie, M., Egonyu, P. J., Ghemoh, C. J., Nkoba, K., Subramanian, S., Anyega, A. O., & Ekesi, S. 2022. Performance of black soldier fly frass fertiliser on maize (*Zea mays* L.) growth, yield, nutritional quality, and economic returns. *Journal of Insects as Food and Feed*, 8(2): 185-196.
- Zahroh, F., Riono, S. B., Sucipto, H., & Wahana, A. N. 2023. Peran pemuda dalam pengenalan dan pengembangan teknologi biokonversi sampah organik sebagai pakan maggot BSF melalui mesin ekstruder. *Jurnal Penelitian Sains, Keteknikan dan Informatika*, 1(1): 1-9.

