

## DAFTAR PUSTAKA

- Anjani, B. P. T., & Santoso, B. B. (2022). Pertumbuhan dan hasil sawi pakcoy (*Brassica rapa L.*) sistem tanam wadah pada berbagai dosis pupuk kascing. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(1), 1-9.
- AR, A. A. Q. (2022). *PENGARUH JENIS MEDIA TANAM TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN PAKCOY (Brassica rapa L.) PADA SISTEM AKUAPONIK* (Doctoral dissertation, Universitas Siliwangi).
- Arief Sabdo Yuwono dan Priscilia Dana Mentari, Black Soldier Fly (BSF) Penggunaan Larva (Maggot) (Bogor: SEAMEO BIOTROP, 2018).
- Asfaruddin, A., Sunarti, S., & Nurmahdisti, L. (2021). Pengaruh ukuran media dan dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil galur padi gogo dalam polibag. *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi dan Budidaya Perairan*, 19 (2), 220-228.
- Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jenderal Hortikultura. 2017. *Luas Panen, Produksi Sayuran, Produktivitas dan Kebutuhan Sayuran di Indonesia, 2012-2016*.
- Barokah, R., Sumarsono, S., & Darmawati, A. (2017). *Respon pertumbuhan dan produksi tanaman sawi Pakcoy (Brassica chinensis L.) akibat pemberian berbagai jenis pupuk kandang* (Doctoral dissertation, Fakultas Peternakan Dan Pertanian Undip).
- Efriyadi, O. (2018). Pengaruh Perbedaan Jenis Media Tanam Hidroponik TERHADAP Pertumbuhan Pakcoy (*Brassica RAPA*) DAN Kangkung (*Ipomoea AQUATIC*). *Proceeding of The URECOL*, 675-681.
- Hadid, A., Wahyudi, I., & Sa rif, P. (2015). *Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (Brassica juncea L.) akibat pemberian berbagai dosis pupuk urea* (Doctoral dissertation, Tadulako University).
- Hadisuwito,S. 2012. MembuatPupuk Organik Cair. PT.Agro Media Pustaka: Jakarta Selatan
- Hartatik, W., & Widowati, L. R. (2006). Pupuk kandang. *Pupuk organik dan pupuk hayati*, 59-82.
- 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*). *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 20(1), 20-30.
- Huda, M. M. (2018). *RESPON PERTUMBUHAN DUA VARIETAS TANAMAN SAWI TERHADAP DOSIS MIKROORGANISME LOKAL (MOL) BERBAHAN DASAR BONGGOL PISANG* (Doctoral dissertation, University of Muhammadiyah Malang).
- Intan, T., & Rijati, S., 2019. Kampanye Zero Waste Sebagai Gaya Hidup Pada Mahasiswa Dan Ibu Rumah Tangga Di Jatinangor. *Daya - Mas*, 4(1), 5–13.  
<http://dayamas.unmermadiun.ac.id/index.php/dayamas/article/downl oad/10/19>
- Kurniawan, B., Suryanto, A., & Maghfoer, M. D. (2016). Pengaruh Beberapa Macam Media Terhadap Pertumbuhan Stek Plantlet Tanaman Kentang (*Solanum Tuberosum L.*) Varietas Granola Kembang. *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(2), 123-128.
- Kurniawan, E., Ginting, Z., & Nurjannah, P. (2017). Pemanfaatan urine kambing pada pembuatan pupuk organik cair terhadap kualitas unsur hara makro (NPK). *Prosiding Semnastek*.
- Leovini. P. 2012. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Pada Budidaya Tanaman Tomat (*Solanum Lycopersicum L.*). Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Limbongan, Y. L. (2015). Pertumbuhan dan produksi tanaman sawi (*Brassica juncea L.*) yang ditanam dengan teknik hidroponik terhadap pemberian pupuk organik cair kotoran ayam. *AgroSainT*, 6(2), 1-7.
- Mamonto, R. 2005. Pengaruh Penggunaan Dosis Pupuk Majemuk NPK Phonska terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata slurt*). Fakultas Pertanian Universitas Icshan. Gorontalo.
- Marlina, N. (2010). Pemanfaatan Pupuk Kandang pada Cabai Merah (*Capssicum annum. L.*). *Jurnal Embrio*, 3(2), 105-109.
- Muhadat, I., 2021. *Kasgot Sebagai Alternatif Pupuk Organik Padat Pada Tanaman Sawi (Brassica juncea L) Dengan Metode Vertikultur* [Universitas Islam Negeri Raden Intan].  
<http://repository.radenintan.ac.id/>

- Notohadiprawiro, Soeprapto, dan E. Susilowati. 2006. Pengelolaan : Ilmu Tanah UGM. Kesuburan Tanah dan Peningkatan Efisiensi Pemupukan. Yogyakarta
- Nurafifah, N., Marlina, A., & Nugroho, R., 2021. Strategi Circular Economy Untuk Organisasi Ruang Sehat Pada Pasar Produksi Pangan Di Surakarta. *Ilmiah Mahasiswa Arsitektur*, 4(1), 498–508.
- Pendyurin, E. A., Rybina, S. Y. & Smolenskaya, L. M. (2021). Research of black soldier fly (*Hermetia illucens*) maggots zoocompost's influence on soil fertility. In Lecture Notes in Civil Engineering(Vol. 147). DOI: [https://doi.org/10.1007/978-3-030-68984-1\\_7](https://doi.org/10.1007/978-3-030-68984-1_7)
- Perwitasari, B., Tripatmasari, M., & Wasonowati, C. (2012). Pengaruh media tanam dan nutrisi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakchoi (*Brassica juncea* L.) dengan sistem hidroponik. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 5(1), 14-25.
- Pramushinta, I. A. K., & Yulian, R. (2020). Pemberian POC (Pupuk Organik Cair) Air Limbah Tempe dan Limbah Buah Pepaya (*Carica papaya* L.) terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Journal Pharmasci*, 5(1), 29-32.
- Prasetyo, U. (2015). *Panen sayuran hidroponik setiap hari*. AgroMedia.
- Prawoto, B. R. (2012). Pengelolaan Proses Produksi dan Pasca Panen Selada (*Lactuca sativa* L.) Secara Aeroponik dan Hidroponik Deep Flow Technique di Amazing Farm, Lembang, Bandung.
- Purnomo, S. A. E. Supriyanto, A., & Purnobasuki, H. (n.d.). Terhadap Produktifitas Tanaman Pakcoy Pada Sistem Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique).
- Ramadani, R., Wardati, W., & Silvina, F. RESPON PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN PAKCOY (*Brassica rapa* L.) TERHADAP PEMBERIAN PUPUK GUANO. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian*, 6, 1-12.
- Rizal, S. (2017). Pengaruh nutrisi yang diberikan terhadap pertumbuhan tanaman sawi pakcoy (*Brassica rapa* l.) Yang ditanam secara hidroponik. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 14(1), 38-44.
- Rukmana, R. (2007). Bertanam Petsai dan Sawi Kanisus, Yogyakarta.

- Sanjuli, A. B. (2021). *Produktivitas Tanaman Sawi Pakcoy (Brassica rapa l.) yang diberi Pupuk Organik Cair Daun Kirinyuh (Chromolaena odorata l.) dengan Sistem Hidroponik NFT* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA).
- Saparinto, C. 2013. Grow your own vegetables-panduan praktis menanam 14 Sayuran Konsumsi Populer di Pekarangan. Yogyakarta: Penebar Swadaya. 180 him.
- SERI, Ulpah. (2022). *EFEKTIVITAS PUPUK CAIR KASGOT TERHADAP PRODUKTIVITAS CABAI PELANGI 'BOLIVIAN RAINBOW'* (Doctoral dissertation, UIN RADEN INTAN LAMPUNG).
- Suhardianto, A. D., & Purnama, K. M. (2011). Penanganan pasca panen caisin (*Brassica campestris* L.) dan pak choy (*Brassica rapa* L.) dengan pengaturan suhu rantai dingin (Cold Chain). *Laporan Penelitian Madya Bidang Ilmu. FMIPA. Universitas Terbuka*.
- Sultan, M. A. (2022). *Pengaruh Jumlah Sumbu Sistem Irrigasi Kapiler Pada Tanaman Sawi Pakcoy (Brassica rapa L.)= The Effect of Number Axis of Capillary Irrigation System on Pakcoy plant (Brassica rapa L.)* (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Sunarjono, H. H. (2013). *Bertanam 36 Jenis Sayur*. Penebar Swadaya Grup.
- Sutedjo.2010. Pupuk dan Pemupukan. PT. Bina Aksara. Jakarta. 182 hal.
- Syafri, R., Hilma, R., Nst, H., & Pras, P. (2017). Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik Cair bagi Kelompok Tani Desa Kartama Pekanbaru. *Jurnal Pengabdian UntukMu NegeRI*, 1(1), 13-18.
- Tania, N., Astina, & Budi, S. (2012). Pengaruh pemberian pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan hasil jagung semi pada tanah podsolik merah kuning. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*,
- Tuapattinaya, P., & Tutupoly, F. (2014). Pemberian pupuk kulit pisang raja (*musa sapientum*) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Biopendix: Jurnal Biologi, Pendidikan Dan Terapan*, 1(1), 13-21.
- Wahyudi. 2010. Petunjuk praktis bertanam sayuran. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- WEIGHT, I. D. W. O. B., & CHICKEN, O. L. (2008). Pengaruh dosis EM-4 (effective microorganisms-4) dalam Air minum terhadap berat badan ayam buras. *Jurnal Agrisistem*, 4(2), 1858-4330.

- Widowati, L.R., Sri Widati, U. Jaenudin, dan W. Hartatik. 2005. Pengaruh Kompos Pupuk Organik yang Diperkaya dengan Bahan Mineral dan Pupuk Hayati terhadap Sifat-sifat Tanah, Serapan Hara dan Produksi Sayuran Organik. Laporan Proyek Penelitian Program Pengembangan Agribisnis, Balai Penelitian Tanah, TA 2005 (Tidak dipublikasikan).
- Yogiandre, R., Irawan, W., Laras, M., Cantika, F., Naomi, C., Pratama, D., ... & Rahayu, E. (2011). Komoditas Pakcoy Organik. *Laporan Praktikum. Program Studi Agribisnis. Universitas Padjadjaran.*
- Yogie, M. E. (2017). Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) Terhadap Pemberian pupuk Organik Kandang Ayam dan Pupuk Organik Cair (POC) Urin Sapi. *Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Medan Area. Medan.*
- Yulianto, S., Bolly, Y. Y., & Jeksen, J. (2021). Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Kabupaten Sikka. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(10), 2165-2170.
- Zulkarnain. 2013. Budidaya Sayuran Tropis. Bumi Aksara, Jakarta.