

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin. (2015). Budidaya Pakcoy. Jakarta: Penerbit Swadaya.
- Aini, N., & Azizah, N. (2018). Teknologi Budidaya Tanaman Sayuran Secara Hidroponik. Universitas Brawijaya Press.
- Alviani, P. (2015). Bertanam hidroponik untuk pemula. Bibit publisher.
- Amitasari, A. (2016). Pertumbuhan Tanaman Sawi Caisim (*Brassica Juncea* L.) Secara Hidroponik Pada Media Pupuk Organik Cair Dari Kotoran Kelinci Dan Kotoran Kambing (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Asngad, A., Khofiyanti, N., & Jumihartiningsih, E. (2022). Efektifitas Pemberian Pupuk Organik Cair dengan Bahan Baku Berbeda terhadap Pertumbuhan Bayam Hijau pada Media Hidroponik dengan Interval Waktu Berbeda. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek (SNP (Susilo, 2019)BS)*, 183–192.
- BPS. (2020). Produksi Tanaman Sayuran. Indonesia.
- Cahyono, R. N., & Asngad, A. (2016). *Pemanfaatan daun kelor dan bonggol pisang sebagai pupuk organik cair untuk pertumbuhan tanaman bayam (Amaranthus sp.)* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Chandi, T. A. (2018). Panen dan Pasca Panen Kelor (*Moringa oleifera* L.) Organik. di PT. Moringa Organik Indonesia. Blora Jawa Tengah Institut Pertanian Bogor 2018.
- Dewi, E. C. (2020). Pengaruh Pupuk Organik Cair (POC) Kombinasi Daun Kelor (*Moringa Oleifera*) Dan Sabut Kelapa Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum Lycopersicum*) (Doctoral dissertation, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta).
- Ernanda, M. Y. (2017). Respon pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) terhadap pemberian pupuk organik kandang ayam dan pupuk organik cair (POC) urin sapi.
- Fahrudin F. (2009). Budidaya Caisim (*Brassica juncea* L.) Menggunakan Ekstrak Teh dan Pupuk Kascing. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Fuglie. 2000. New Uses of Moringa Studied in Nicaragua. ECHO Development Notes, 1– 25. <http://edn.link/edn-68>
- Hayati, N., & Mertha, I. G. (2020). Pelatihan Budidaya Sayuran Hidroponik Menggunakan Sistem Wick Sebagai Usaha Pemberdayaan Masyarakat Di Desa Cenggu. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 3(2).
- Hutauruk, A. M., & Idris, M. (2023). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Daun Kelor (*Moringa Oleifera* L.) dengan Penambahan Tetes Tebu (Molasse) terhadap Pertumbuhan Tanamankacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *BEST Journal (Biology Education, Sains and Technology)*, 6(1), 536-542.
- Jamaludin, M., & Ranchiano, M. G. (2018). Jumlah tanaman per lubang tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica oleraceae*) pada penanaman sistem hidroponik NFT. *Jurnal Wacana Pertanian*, 14(1), 32-40.

- Junaidi, J. (2021). Efektivitas Pemberian Pupuk Organik Cair Daun Kelor dan Interval Waktu Pemberian terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Jagung Pulut (*Zea Mays Ceratina* L). *Media Bina Ilmiah*, 15(9), 5067-5078.
- Kamalia, S., Dewanti, P., & Soedradjad, R. (2017). Teknologi hidroponik sistem sumbu pada produksi selada Lollo Rossa (*Lactuca sativa* L.) dengan penambahan CaCl_2 sebagai nutrisi hidroponik. *Jurnal Agroteknologi*, 11(01), 96-104.
- Kartika, RD. (2014). Pengaruh Pupuk Organik Cair Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk.) terhadap Pertumbuhan Tanaman Pakchoy (*Brassica rapa* L) Yang Ditanam secara Hidroponik dan Sumbangannya pada Pembelajaran Biologi SMA. [skripsi]. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Khoiriyah, N., & Nugroho, A. (2018). Pengaruh konsentrasi dan frekuensi aplikasi pupuk organik cair pada tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) varietas flamingo. *jurnal produksi tanaman*, 6(8), 1875-1883.
- Kristi, A. A. (2024). Hidroponik Rumahan Modal di Bawah 600 Ribu. Penerbit Andi.
- Laepo, K. D., Pas, A. A., & Idris, I. (2019). Respons Pemberian Berbagai Dosis Mol Daun Kelor dengan Penambahan Kulit Buah Pisang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis. *Jurnal Agrotech*, 9(1), 12-18.
- Liferdi, L., & Saparinto, C. (2016). Vertikultur Tanaman Sayur. Penebar Swadaya Grup.
- Mardilla, M., & Pratiwi, A. (2021). Budidaya Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa* Subsp. *Chinensis*) Dengan Teknik Vertikultur Pada Lahan Sempit di Kelurahan Penaraga Kecamatan Raba Kota Bima. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 4(1).
- Marpaung, A. E, B. Karno dan R. Tarigan. 2014. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair dan Teknik Penanaman dalam Peningkatan Pertumbuhan dan Hasil Kentang. *Jurnal Hortikultura*. Vol 24. Nomor 1. Halaman 49 – 55. 2014.
- Narulita, N., Hasibuan, S., & Mawarni, R. (2019). Pengaruh Sistem dan Konsentrasi Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) Secara Hidroponik. *Bernas: Jurnal Penelitian Pertanian*, 15(3), 99-108.
- Nutrition Data. (2013). Cabbage, Chinese (Pakcoy) Raw Nutrition Facts And Calories. <https://nutritiondata.self.com/facts/vegetablesand-veg-%20etable-products/2377/2>.
- 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.
- Pusat Informasi dan Pengembangan Tanaman Kelor Indonesia. (2010). Kelor Super Nutrisi. Lembaga Swadaya Masyarakat–Media Peduli Lingkungan (LSM-MEPELING). Blora.
- Raditya, F. T dan A. S. Arum. (2019). Respon Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pagoda (*Brassica narinosa*) terhadap Pemberian Mol Daun Kelor. Department of

- Agrotechnology, Politeknik Banjarnegara. Vol (1): 56-60. ISSN : 2614-7416.
- Rizal, S. (2017). Pengaruh Nutriasi 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.
- Romalasari, A., & Sobari, E. (2019). Produksi Selada (*Lactuca sativa* L.) Menggunakan Sistem Hidroponik dengan Perbedaan Sumber Nutrisi. *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(1), 36-41.
- Rukmana. (2007). Bertanam Petsai dan Sawi. Kanisius. Yogyakarta. Hal: 11-35.
- Setiawan, I. G. P. (2014). Judul Indonesia: Pengaruh Dosis Vermikompos terhadap Pertumbuhan Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa* L.) Dan Perubahan Beberapa Sifat Kimia Tanah Ultisol Taman Bogo.
- Suhastyo, A. A., & Raditya, F. T. (2019). Respon Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pagoda (*Brassica narinosa*) terhadap Pemberian MOL Daun Kelor. *Agrotechnology Research Journal*, 3(1), 56-60.
- Susila, A. D. (2013). Sistem Hidroponik. Departemen Agonomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian. Modul. IPB. Bogor, 20.
- Susilo, I. B. (2019). Pengaruh Konsentrasi dan Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan Sistem Hidroponik DFT. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 2(1), 34-41.
- Suwalidi, S. H., Sugianto, A., & Basit, A. (2021). Pengaruh Konsentrasi dan Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) terhadap Pertumbuhan Tanaman Pakcoy (*Brassicca rapa* L.). *Agronisma*, 1(1), 57–68.
- Styaning Tyas, E. T. H., & Asngad, A. (2016). Pengaruh Pupuk Organik Cair Daun Kelor dengan Penambahan Ekstrak Limbah Kulit Buah Kakao terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Tania, N., & Budi, S. (2012). Penegaruh Pemberian Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Semi pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 1(1).
- Tilong, A. D. (2012). Ternyata, Kelor Penakluk Diabetes. Jogjakarta: Diva Press Kontrol Berupa Pengukuran Kembali Kadar Glukosa Darah Yang Dilakukan, 2.
- Wahyudi, I. (2010). Petunjuk praktis bertanam sayuran. AgroMedia.
- Yustika, Y., & Widyawati, N. (2023). Aplikasi Pupuk Organik Cair dari Cangkang Telur dan Ampas Tahu untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Selada Merah pada Sistem Hidroponik Rakit Apung. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(1), 7-11.