

DAFTAR PUSTAKA

- Abror, M. dan R. P. Harjo. (2018). Efektifitas Pupuk Organik Cair Limbah Ikan dan *Trichoderma* sp. terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraseae* sp.). *Agrosains dan Teknologi*. 3(1):1-12
- Ananta, E. D., Rusmana., Endang. S., dan Abdul Hasyim Sodiq. 2023. Pengaruh Dosis dan Waktu Pengaplikasian POC Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.). *JURNAL PERTANIAN AGROS*. Vol.24 No.4
- Adiaha, M. S. 2017. *Potential of Moringa oleifera as Nutrient-Agent for Biofertilizer Product. Faculty of Agriculture and Forestry*. Cross River University of Technology. Nigeria 101-104
- Anonim. 2015. *Melonjaknya harga Sawi di Pasar Giwangan, Yogyakarta dalam m.harian jogja.com*. Artikel. Diakses pada tanggal 11/4/2016
- Anonymous. 2013. *Fisiologi Pohon*. Jumlah kebutuhan unsure hara. www.fisiologi.pohon.com. Januari 2013
- Bahar, A. E. 2016. *Pengaruh Pemberian Limbah Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan kangkung darat (Ipomoea reptans L.)*. Artikel Ilmiah Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Pasir Pengaraian, Riau.
- Bahuwa, S., musa, N., dan Zakaria F. 2014. *Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (Brassica juncea L.) Menggunakan Air Cucian Beras dan Jarak Tanam*. Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Negeri Gorontalo.
- Cahyono, B. 2003. *Teknik dan Strategi Budi Daya Sawi Hijau*. Yogyakarta : Yayasan Pustaka Nusantara.
- Ekawandani, N.,& Kusuma,A.A.(2019). Pengomposan sampah organik (kubis dan kulit pisang) dengan menggunakan EM4. *Jurnal Tedc*, 12(1), 38-43.
- Erawan,D.,Yani O W.,dan Bahtun A 2013. Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) pada berbagai dosis pupuk urea. *JurnalAGROTEKNOS*. Vol. 3 No. 1
- Fahrudin, F. (2009). *Budidaya Caisim (Brassica juncae L.) Menggunakan Ekstrak Teh dan Pupuk Kascing*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.

- Fitriasari, C., dan Rahmayuni, E. 2017. Efektivitas Pemberian Urin Kelinci untuk Mengurangi Dosis Pupuk Anorganik pada Budidaya Putren Jagung Manis. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*. 2 (2): 141-156.
- Haryanto E. *Sawi dan Selada*. Jakarta : Penerbit Swadaya. 2007
- Jatra, A.T., Banu, S.L., dan Sholihah, S.M. 2021. Pengaruh Dosis Kompos Kulit Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Sawi Samhong (*Brassica rapa*). *Jurnal Ilmiah Respati*. 12 (1): 122-132.
- Junaidi. (2021). Efektivitas pemberian pupuk organik cair daun kelor dan interval waktu pemberian terhadap pertumbuhan serta hasil tanaman jagung pulut (*Zea mays ceratina L.*). *Jurnal Agroteknologi*, 15(9), 5067-5077. <https://doi.org/10.33758/mbi.v15i9.1043>
- Hanafiah, K. A., A. Napoleon dan N. Ghoffar. (2014). *Biologi Tanah: Ekologi dan Makrobiologi Tanah*. Jakarta, Rajawali Pers
- Herwibowo, K., & Budiana. (2017). *Hidroponik Bertanam Sayur Tanpa Tanah*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Hidayat, S., & Wulandari, S. (2018). *Metodologi Penelitian Biologi*. Palembang Unniversitas Muhammadiyah Palembang Press
- Krisnadi, D. 2012. *Ekstrak Daun Kelor Tingkatkan Hasil Panen*. Media Peduli Lingkungan (Lsm-Mepeling)
- Mare, T.W., Efri. G dan Shafa. N. 2023. Efektivitas Pupuk Organik Cair Daun Kelor (*Moringa oleifera*) terhadap Pertumbuhan Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum L.*). *Biologi Science and Education Journal*. Vol. 3 No.1
- Marhaeni, L.S., 2021. Daun Kelor (*Moringa oliefera*) Sebagai Sumber Pangan Fungsional dan Antioksidan. *Jurnal Agrisia*, Vol 13-2.
- Meirina, T., Sri H. 2014. Produktivitas Kedelai Yang Diperlakukan Dengan Pupuk Organik Cair Lengkap Pada Dosis Dan Waktu Pemupukan Yang Berbeda. *Laporan*. Lab Biologi Struktur Dan Fungsi Tumbuhan, Jurusan Biologi MIPA UNDIP
- Mubarok, R.F.A., B. Tripama dan B. Suroso. 2019. Efikasi Pupuk Organik Cair (POC) Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap Produktivitas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Jurnal Agritrop*. 17 (1): 76-92.
- Munthe, K., Pane, E., dan Panggabean, E.L. 2018. Budidaya Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*) pada Media Tanam yang Berbeda Secara Vertikultur. *Jurnal Agroekoteknologi dan Ilmu Pertanian*. 2 (2): 138- 151

- Nasaruddin, dan Rosmawati., (2011). Pengaruh pupuk Organik Cair (POC) Hasil Fermentasi Daun Gamal, Batang Pisang dan Sabut Kelapa Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao, *Jurnal Agrisistem*. Vol 7, No 1:29-37.
- Ngantung, J. A.B., Jenny, J. K.,& Rafli, I. K. (2018) . Respon Tanaman Sawi Hijau (*Brassica Juncea* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Dan Anorganik Di Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon Timur. *Jurnal Eugenia*, 24(1).
- Novriani. (2014). Respon Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Asal Sampah Organik dan Anorganik di Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon : Timur. *Jurnal Elugenia*, 24(1)
- Nur, T., Ahmad, A.R., & Muthia, E. (2016). Pembuatan Pupuk Organik Cair Dari Sampah Organik Rumah Tangga Dengan Penambahan Bioaktivator EM4 (*Effective Microorganisme*). *Jurnal Konversi*.5(2)
- Nugroho,P. 2012. *Panduan Membuat Pupuk Kompos Cair*. Pustaka Baru Press.Yogyakarta
- Purwanto I. 2007. *Mengenai Lebih Dekat Leguminosae*. Yogyakarta. Penerbit Kanisius
- Rahmadsyah, 2015. *Pengaruh Air Leri, Air TheBasi dan Air Kopi Sebagai Larutan Nutrisi Alternatif Terhadap Budidaya Bayam Merah Dengan Metode Nutrien Film Technique*. Skripsi Program Studi Biologi Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Yogyakarta
- Ratrinia, P. W., Widodo F. M., Eka N.D., 2014. Pengaruh Penggunaan Bioaktivator EM4 dan Penambahan Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*) Terhadap Spesifikasi Pupuk Organik Cair Rumput Laut (*Eucheuma spinosum*). *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan* Vol.3 No.3 Hal 82-87
- Roidi,A. A. (2016). *Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Daun Lamtoro (Leucaena leucocephala) Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Sawi Pakcoy (Brassicca chinensis L)*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Shanata Dharma
- Sarif, P., Hadid, Abd., dan Wahyudi, I. 2015. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Urea. *Jurnal Agrotekbis*. 3 (5): 585-591
- Suhastyo, A.A., dan Raditya, F.T. 2019. *Respon Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pagoda (Brassica narinosa) terhadap Pemberian MOL Daun Kelor*. *Jurnal Agrotech*. 3 (1): 56- 60.

- Suratinah, Susi, N., dan Lestari, S.U. 2016. Komparasi Tampilan dan Hasil Lima Varietas Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) di Kota Pekanbaru. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 13 (1): 31-37.
- Susetya, D. 2020. *Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik Untuk Tanaman Pertanian dan Perkebunan*. Yogyakarta:Pustaka Baru Press
- Susilo, P. I. S. 2021. Penentuan Kadar Nitrogen, Fosfor dan Kalium Pupuk Organik Cair Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) Hasil Fermentasi Menggunakan EM4. Skripsi. Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
- Sutedjo, M. M. 2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta
- Tjitrosoepomo G. *Taksonomi (spermatophyta)*. Gajah mada University. Press: Yogyakarta, 2013
- Tilong, A.D. (2012). Ternyata Kelor Penakluk Diabetes. Yogyakarta: Diva Press.
- Utama,I. P. M. H. (2022). Uji Kandungan NPK Pupuk Organik Cair (POC) Dari Limbah Kopi Arabika (*COFFEA ARABICA*) Pada Unit Usaha Produktif (UUP) Catur Paramitha. In *Seminar Ilmiah Nasional Teknologi, Sains, Dan Sosial Humaniora (SINTESA)* (Vol.5)
- Utomo,A.S. 2017. *Pembuatan Kompos Dengan Limbah Organik*. Sinar Cemerlang. Jakarta
- Yulianti,Rika.(2008). *Pembuatan Minuman Jeli Daun Kelor Sebagai Sumber Vitamin C*. Skripsi.Bogor: Fakultas Pertanian IPB.
- Wardiah, Linda dan Rahmatan, 2014. Potensi Limbah Air Cucian Beras Sebagai Pupuk Organik Cair pada Pertumbuhan Pakchoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Biologi Edukasi* Edisi 12 Vol. 6 No.1 Juni 2014, Hal 34-38.
- Wasilah, Q. A., & Bashri, A. (2019). Pengaruh pemberian pupuk organik cair berbahan baku limbah sisa makanan dengan penambahan berbagai bahan organik terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Lentera Bio*, 8(2),136-142.
- Wulandari, L., Junus, M., & Endang, S. (2015).Pengaruh Aerasi dan Penambahan Silika Dengan Pemaeraman Yang Berbeda Terhadap Kandungan, N, P, dan K Pupuk Cair Unit Gas Bio. Skripsi. Malang: Universitas Brawijaya.
- Wulandari, Muhartini dan Trisnowati, 2011. *Pengaruh Air Cucian Beras Merah Dan Beras Putih Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Selada (Lactuca sativa L.)*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.