

## DAFTAR PUSTAKA

- [USDA] United State Departement of Agriculture. 2016. USDA National Nutrient Database for Standart Reference. [www.nal.usda.gov/fnic/foodcomp/search/](http://www.nal.usda.gov/fnic/foodcomp/search/) (Diakses pada tanggal Adra, 2013. Pengertian Manfaat Proses Fermentasi. [www.ardra.biz](http://www.ardra.biz). Diakses 13 Januari 2023.
- Adra, 2013. Pengertian Manfaat Proses Fermentasi. [www.ardra.biz](http://www.ardra.biz) (online) diakses tanggal 13 Januari 2023.
- Aliyendah, A., A. N. A. Napoleon Dan B. Yudono. 2015. Pemanfaatan Limbah Cair Industri Tahu sebagai Pupuk Cair Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans poir*). Jurnal Penelitian Sains. Vol 17(3).
- Alq, Lu'lu'in N. 2018. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Penyiraman Pupuk Organik Cair (POC) Limbah Cair Tahu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Caisim (*Brassica rapa var. tosakan L.*). Jurnal. Program Studi Agroteknologi Universitas Muria Kudus.
- Amalia, Wakhida., N. Hayati., dan K. Kusrinah. 2018. Perbandingan Pemberian Variasi Konsentrasi Pupuk dari Limbah Cair Tahu terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*). Journal of Biology and Applied Biology. Vol(1) 1.
- Amin, Ahmad Al., A. E. Yulia dan N. Nurbaiti. 2017. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu untuk Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy. Jurnal Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Riau. Vol.4(2).
- Ardiansyah, M. 2013. Respons Pertumbuhan dan Produksi Kedelai Hasil Seleksi Terhadap Pemberian Asam Askorbat dan Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskular di Tanah Salin. Jurnal Agroteknologi. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Asmoro, Y. 2008. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu untuk Peningkatan Hasil Tanaman Petsai (*Brassica chinensis*). Jurnal Bioteknologi. Vol 5(2): 51-55. Program Biosains Pasca sarjana Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). Direktorat Jendral Hortikultura. 2019. Produksi Tanaman Sayuran di Indonesia 2014-2018. Kementerian Pertanian.
- Dwi, J. Z., 2006. Bertanam Sawi dalam Polibag. Sinergi Pustaka, Bandung.
- Dyah, A.P. 2011. Kajian Komposisi Bahan Dasar dan Kepekatan Larutan Nutrisi Organik untuk Budidaya Baby Kailan (*Brassica oleraceae var. Alboglabra*) dengan Sistem Hidroponik Substrat. Skripsi. Jurusan Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

- Gomez, K. A. & A. A. Gomez. 2007. *Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian (Edisi Kedua) (Terjemahan Enang Sjamsudin dan Justika S. Baharsjah)*. UI press, Jakarta.
- Handayani, H. 2006. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu sebagai Pupuk Alternatif Pada Kultur Mikroalga *Spirullina* sp. *Jurnal Protein*. Vol 13(2) : 188-193.
- Hardjowigeno, Saworno. 2010. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Harjadi, B. 2007. Analisis Karakteristik Kondisi Fisik Lahan DAS dengan PJ dan SIG di DAS Benain-Noemina, NTT. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* Vol. 7 No. 2 p:74-79.
- Indriyani, N., T. Wardiyati dan M. Nawawi. 2018. Pengaruh Macam Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman *Brassica rapa* L. dan *Brassica juncea* L. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(5) : 734 – 741.
- Irianto. 2012. *Pertumbuhan dan Hasil Kailan (Brassica oleraceae) pada Berbagai Dosis Limbah Cair Sayuran*. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Jambi.
- Isnani, M. 2006. *Pertanian Organik, untuk Menunjang Ekonomi dan Kelestarian Bumi*. Penerbit Kreasi Wacana, Yogyakarta.
- Kaswinarni, F. 2007. *Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu*. Tesis. Program Studi Magister Ilmu Lingkungan Program Pascasarjana Universitas Diponegoro, Semarang.
- Kusumawati, K., S. Muhartini dan R. Rogomulyo. 2015. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Limbah Tahu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam (*Amaranthus tricolor* L.) pada Media Pasir Pantai. *Jurnal*. Vol. 4(2).
- Lakitan, B. 2012. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Lestari, A. P. 2009. Pengembangan Pertanian Berkelanjutan melalui Substitusi Pupuk Anorganik dengan Pupuk Organik. *Jurnal Agronomi*. Vol. 13(1), 38-44.
- Lingga, P., Marsono. 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Liswahyuningsih, Etik., A. U. Khotimah dan D. T. Febriana. 2012. *Pemanfaatan Limbah Tahu (Ampas dan Cair) Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Pupuk Organik Pengganti Pupuk Kimia yang Lebih Ramah Lingkungan*. Fakultas MIPA Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.

- Lubis, R. A. 2010. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* Var. *acephala* Dc.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair dan Limbah Kulit Kopi. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Makiyah, Mujiatul. 2013. Analisis Kadar N, P dan K pada Pupuk CAir Limbah Tahu dengan Penambahan Tanaman Matahari Meksiko (*Thitinia diversivolia*). Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Mappanganro, N. 2013. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Stroberi pada Berbagai Jenis dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair dan Urine Sapi dengan Sistem Hidroponik Irigasi Tetes. Abstrak. Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Alauddin Makassar, Makassar.
- Marian, Elisabet., dan Sumiyati, Tuhuteru. 2019. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu Sebagai Pupuk Organik Cair pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Putih (*Brassica pekinensis*). Jurnal. Vol. 17(2).
- Naswir. 2003. Pemanfaatan Urine Sapi yang Difermentasi sebagai Nutrisi Tanaman. <http://www.google.com/intl/en/help/features.html/cached>. Diakses 24 Januari 2021.
- Nohong. 2010. Pemanfaatan Limbah Tahu Sebagai Bahan Penyerap Logam Krom, Kadmium, dan Besi dalam Air Lindi TPA Kendari. Jurusan Kimia FMIPA Universitas Haluoleo, Kendari.
- Orami. 2022. Manfaat Kailan untuk Kesehatan. Tersedia di : <https://www.orami.co.id/magazine/manfaat-kailan>. Diakses pada tanggal 13 Januari 2023.
- Pasaribu. Pengaruh Media Tanam dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae*) dalam Sistem Hidpronik Sumbu. <http://repository.uhn.ac.id/handle/123456789/4625>. Diakses 20 Desember 2020.
- Permatasari, Z.P., dan Herlina, N. 2018. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Jumlah Tanaman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan The Effect Composition of Planting Media and Number of Plants on Growth and Yield of Kailan (*Brassica oleraceae* L. var *Alboglabra*) in Verticulture. Jurnal Produksi Tanaman, 6(8), 1982-1991.
- Rukmana, R. 2008. Kubis Bunga & Broccoli. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Samadi, Budi. 2013. Budidaya Intensif Kailan dengan Cara Organik dan Anorganik. Pustaka Mina, Jakarta.
- Sinaga, P., Meiriana., dan Y. Hasanah. 2014. Respons Pertumbuhan dan Produksi kailan (*Brassica oleraceae* L.) pada Pemberian berbagai Dosis Pupuk

- Organik Cair Paitan (*Thitonia diversifolia (Hemsl) Gray*). Jurnal Online Agroteknologi, Fakultas Pertanian, USU. Medan. 2015. 2: 1-5. ISSN: 1584-1588.
- Suharyanto, S. E. 2012. Teknologi Budidaya Kailan Dalam Pot. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP), Jambi.
- Sumarsono. 2007. Analisis Kuantitatif Pertumbuhan Tanaman Kedelai. Laporan Proyek. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Sutedjo, M. L. 2002. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta, Jakarta.
- Tisdale, S.L., W.L. Nelson, J.D. Beaton, & J.L. Havlin. 1993. Soil Fertility and Fertilizers. Fifth Ed. Mac Millan Pub. Co. New York. Singapore.
- Wati, Indah. 2008. Pengaruh Pemberian Limbah Cair Tahu Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Cabai Merah (*Capsicum Annum L.*) secara Hidroponik dengan Metode Kultur Serabut Kelapa. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Wijaya, Kelik. 2010. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Hasil Perombakan Anaerob Limbah Makanan Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea l.*). Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sebelas Maret, Surakarta.