

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S., N. Sunarlim., dan B. Solfan. 2011. Pengaruh Urin Sapi Terfermentasi Dengan Dosis dan Interval Pemberian yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L). *Jurnal Agroteknologi* 2: 1-5.
- Alvi., M. Ariyanti., dan Y. Maxiselly. 2018. Pemanfaatan Beberapa Jenis Urin Ternak Sebagai Pupuk Organik Cair Dengan Konsentrasi yang Berbeda Pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pembibitan Utama. *Jurnal Kultivasi Vol. 17*. Bandung: Universitas Pajajaran.
- Anggarda, B., dan Benita E,M. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Caisim Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Biomethagreen. *J. Floratek* 12:90-100.
- Anggraeni, I. 2018. *Pemberian Pupuk Organik Cair dan Pupuk Organik Padat Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (Branssica juncea L.)*. Lampung. Universitas Islam Negeri Raden Intan, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan, Jurusan Pendidikan Biologi.
- Armando, R, dan Widodo. 2017. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair NASA Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi (*Brassica juncea* L.). 2017. *Journal of Agrotechnology*. Jambi: STIP Graha Karya.
- Aryani, I, dan Musbik. 2018. Pengaruh Takaran Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Caisim (*Brassica Juncea* L.) Di Polibag. *Prospek Agroteknologi*, Vol ke 7.
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim Indonesia*. Katalog/Catalog: 5205009.
- Chaniago, N., Purba. D. W., dan Utama, A. 2017. Respon Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Bonggol Pisang dan Sistem Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Jurnal BERNAS*. 13: 1-8.
- Dhani, H., Wardati., dan Rosmimi. 2013. Pengaruh Pupuk Vermikompos Pada Tanah Inceptisol Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.). Riau: Universitas Riau. *Jurnal Sains dan Teknologi* 18, 2013, ISSN:1412:2391.
- Effendi, E., Rita., dan Juniadi. 2017. *Pengaruh Pemberian Pupuk Nitrogen dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (Brassica rapa L.)*. Sumatera Utara. Universitas Asahan, Faktultas Pertanian, Jurusan Agroteknologi.

- Faizin, N., Mardhiansyah, M., dan Yoza, D. 2015. *Respon Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Fosfor Terhadap Pertumbuhan Semai Akasia (Acacia Mangium Willd.) dan Ketersediaan Fosfordi Tanah*. Doctoral dissertation. Universitas Riau.
- Herdian, D. 2013. *Pengaruh Konsentrasi POC NASA dan Varietas Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (Lycopersium esculentum)*. Doctoral dissertation. Aceh Barat, Universitas Teuku Umar Meulaboh, Fakultas Pertanian, Jurusan Agroteknologi.
- Kardinan, A. 2011. Pupuk Organik Cair Nasa. *POC NASA.Com*. Di akses pada 3 Maret 2021.
- Khairunisa. 2015. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik, Anorganik dan Kombinasinya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Hijau (Brassica juncea L.)*. Malang. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Fakultas Sains dan Teknologi, Jurusan Biologi.
- Khoirul, M. 2013. *Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Urin Sapi Dengan Aditif Tetes Tebu Metode Fermentasi*. Semarang. Universitas Negeri Smarang, Fakultas Matematika dan IPA, Jurusan Kimia.
- Kurnia, A., Teguh, A.P., dan Hermansyah, H. 2016. Penggunaan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Substitusi Pupuk NPK Dalam Pembibitan Awal Kelapa Sawit. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 21. pp.75-81.
- Lisdayani, L., dan Sari, P.M. 2020. Keanekaragaman Serangga Melalui Penggunaan Serbuk (*Tagetes Erecta L.*) dan Limbah Urine Sapi Yang Berpotensi Sebagai Repellent Terhadap Serangan Hama Nezara Viridula Pada Tanaman Kedelai Di Lapangan. *Al Ulum*. 8. Pp.20-23.
- Mappanganro, N., Sengin, EL., dan Baharuddin. 2011. *Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Stroberi pada Berbagai Jenis dan Konsentrasi Pupuk Organik cair dan Urine Sapi dengan Sistem Hidroponik Irigasi Tetes*. Abstrak. Makasar: Universitas Hasanudin.
- Marginingsih, R.S., A.S. Nugroho., dan M.A Dzakiy, 2017. Pengaruh Substitusi Pupuk Organik Cair Pada Nutrisi AB Mix Terhadap Pertumbuhan Caisim (*Brassica juncea L.*) Pada Hidroponik Drip Irrigation System. *Jurnal Biologi dan Pembelajarannya* 5: 44-51.
- Marliah., Ainun, N., dan Herita. 2010. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair NASA dan Zat Pengatur Tumbuh Atonik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogea L.*). *Jurnal Agista Vol. 14 No. 3*.

- Nawawi, A., Rahayu., dan Mulyaningsih, 2013. Pertumbuhan, Produksi dan Kualitas Sawi Manis (*Brassica Juncea L.*) pada Berbagai Konsentrasi Urin Sapi dan Dosis Pupuk N, P dan K. *Jurnal Agronida 2*: 8 – 17.
- Permono, A. 2019. *Respon Berbagai Varietas Caisim (Brassica juncea L.) Terhadap Umur Bibit Dengan Metode Hidroponik Sistem DFT (Deep Flow Technique)*. Lampung. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Dharma Wacana Metro, Program Studi Agroteknologi, Jurusan Agroteknologi.
- Pujiati., Widiyanto, J., dan Ferbriana. 2016. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Media Tanam Terhadap Struktur Anatomi Akar dan Batang Tanaman Cabai (*Capsium frutescens L.*) Sebagai Petunjuk Praktikum Mata Kuliah Anatomi Tanaman. *Prosiding Semnas Hayati IV*. Kediri: Universitas Nusantara PGRI.
- Ratrinia, P.W., Ma'ruf, W.F., dan Dewi, E.N. 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*. 3 pp.82-87.
- Rizky, P., Lilik, S., dan Mudji. 2016. Pengaruh Pemberian Kombinasi Biokultur Kotoran Sapi dan Pupuk Anorganik Pada Pertumbuhan dan Hasil Baby Kailan (*Brassica oleracea var. Alboglabra*). *Jurnal Produksi Tanaman* Vol. 4: 325-331. Malang: Universitas Brawijaya.
- Sari, K., Z, Ali, dan Hardiono. 2017. Penurunan Kadar BOD, COD, dan TTS pada Limbah Tahu Menggunakan *Effective Microorganism 4 (EM4)* secara Aerob. *Jurnal Kesehatan Lingkungan* 14: 439-457.
- Santoso, I. 2018. *Pengaruh Jenis Ternak Terhadap Kadar Unsur Hara Nitrogen (N) Dan Fosfor (P) Urin Terfermentasi*. (Doctoral dissertation). Malang. Universitas Muhammadiyah Malang. Fakultas Pertanian.
- Saparinto, C. 2012. *Panduan Praktis Menanam 14 Sayuran Konsumsi Populer di Pekarangan*. Yogyakarta : ANDI.
- Setiawan, H. A. 2017. *Pengaruh beberapa macam dan konsentrasi Pestisida Nabati dalam pengelolaan ham pada Pakcoy* (Doctoral dissertation, Universitas Mercu Buana Yogyakarta). Yogyakarta.
- Setyanti, Y. H. 2013. Karakteristik Fotosintetik dan Serapan Fosfor Hijauan Alfalfa (*Medicago Sativa*) Pada Tinggi Pemotongan dan Pemupukan Nitrogen Yang Berbeda. *Animal Agriculture* 2:86-96.

- Sutari, S. N. W. 2010. *Pengujian Kualitas Biourine Hasil Fermentasi Dengan Mikroba yang Berasal Dari Tanaman Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (Brassica juncea L.)*. Bali. Program Pascasarjana. Universitas Udayana. Fakultas Pertanian.
- Syaifur, Ach., Lia, K., dan Ramly. 2019. Pengaruh Urin Sapi Sebagai Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*). Prosiding SEMNASDAR (*Seminar Nasional Sumber daya Lokal*) II. Madura: Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Islam Madura.
- Warman, S., dan Harahap. 2016. Pengaruh Perbandingan Jenis Larutan Hidroponik dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*) *Drif Irrigation System. Jurnal Agrohita* 1:38-55.
- Yanto, K., Adiwirman,. dan Nurbaiti. 2016. Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) Pada Pembibitan Utama. *Jom Faperta* 3: 1–12.
- Yogie, M. 2017. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy Terhadap Pemberian Pupuk Organik Kandang Ayam dan POC Urin Sapi*. Medan, Universitas Medan Area, Fakultas Pertanian, Jurusan Agroteknologi.