

## DAFTAR PUSTAKA

- Adimihardja, Sjarif. A dan Ety. R. 2013. Pengaruh pemberian kombinasi kompos sapidan fertimix terhadap pertumbuhan dan produksi dua kultovar tanaman selada (*Lactuca sativa L.*) dalam system hidroponik rakit apung. *Jurnal. Pertanian* 4(1):6-20.
- Aini. R. Q., Yaya. S dan Muhammad. N. H. 2010. Penerapan Bionutrien KPD pada tanaman selada keriting (*Lactuca sativa L.*). *Jurnal Sains dan Teknologi Kimia*, 1:73-79
- Arafat, Y., Novalia. K, dan Syekhfani. 2016. Pengaruh Pemberian Zeolit terhadap Efisiensi Pemupukan Fosfor dan Pertumbuhan Jagung Manis di Pasuruan, Jawa Timur. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan* 3:319-327
- Ariyanti, D. 2019. *Pengaruh pupuk kascing dan POC NASA terhadap pertumbuhan dan perkembangan tanaman stroberi (Fragaria sp.)*. Sripsi. Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Badan Pusat Statistik. 2012. *Produksi Tanaman Hortikultura*. Padang. 416 hlm.
- Balai Penelitian Tanah. 2009. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk* . Balai Penelitian Tanah. Bogor. Hlm: 16 -17.
- Brady, N.C. 1984 *The Nature and Properties of Soils*. Ninth Edition. Mac Millan Publishing Company, New York.
- Bunga, S. J., dan Yosefina. L. 2008. Produksi Bawang Merah akibat Aplikasi Pupuk Organik Cair Fermentasi Rumen Sapi. *Jurnal Partner*. 16(2): 41-49.
- Darmawijaya, M. I. 1992. *Klasifikasi Tanah*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Duaja, M. D. 2012. Pengaruh bahan dan disis kompos cair terhadap pertumbuhan selada (*Lactuca sativa L.*). *Jurnal Agroteknologi*. 1:37-45
- Firmansyah, A R, 2015. Pengaruh Beberapa Macam Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Selada (*Lactuca Sativa L.*). *Jurnal Ilmiah Respati*. 2(7):1411-7126
- Fitriyanto. 2012. *Uji Pupuk Organik Cair Dari Limbah Pasar Secara Anaerob Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (Lactuna sativa L.) Dengan Media*

- Hidroponik*. Skripsi. Surakarta. Universitas Muhammadiyah. Fakultas Pertanian, Jurusan Agroteknologi. 56 hlm.
- Gardner, P dan Mitchell. 1991. *Fisiologi tanaman budidaya*. Terjemahan Herawati susilo. UI Press. Jakarta. P 1-275
- Hadisuwito, S. 2007. *Membuat Pupuk Kompos Cair*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Hafizh, M., Notarianto dan Banu, L. S, 2019. *Pengaruh Pupuk Organik Arang Ampas Kelapa Terhadap Produksi tanaman Okra (Abelmoschus Esculentus L. Moench.)* Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Respati Indonesia, Jakarta.
- Hanolo W. 1997. Tanggapan Tanaman selada dan Sawi Terhadap Dosis dan Cara Pemberian Pupuk Cair sitimulan. *Jurnal Agotropika*. 1(1):25-29.
- Harahap, R., Sabrina, T., Marbun, P.. (2015). Penggunaan Beberapa Sumber Dan Dosis Aktivator Organik Untuk Meningkatkan Laju Dekomposisi Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(2):104-139.
- Haryanto, E., Suhartini. T., dan Rahayu. E. 1995. *Sawi dan Selada*. Penebar Swadaya. Jakarta. 117 hlm.
- Hasanudin, 2003. Peningkatan Serapan N dan P Serta Hasil Tanaman Jagung Melalui Inkubasi Mikoriza, Azotobakteri dan Bahan Organik pada Regosol. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia*. 5:83-89.
- Huda, dan Muhammad. K. 2013. *Pembuatan Pupuk Organik Cair Dai Urin Sapi Dengan Aditif Tetes (Molasse) Metode Fermentasi* (Skripsi). Semarang: Universitas Negeri Semarang, Fakultas Pertanian. 53 hlm
- Junia, La. Sarido. 2017. Uji pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa L*) dengan pemberian pupuk organik cair pada system hidroponik. *Agrifor*. 16(1):65-74.
- Kementerian Pertanian. 2019. Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 261 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah. Jakarta.
- Kirana, D. S. 2023. *Dinamika unsur N, P dan K pada proses pembuatan pupuk organik dari limbah sayur dan buah pasar tradisional dengan teknik ember tumpuk*.

Skripsi. Jurusan Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian. UPN Veteran Yogyakarta. Hlm 53

Kusuma, M. E., 2013. Pengaruh pemberian bokashi terhadap pertumbuhan vegetatif dan produksi rumput gajah (*Pennisetum purpureum*). *Jurnal Ilmu Hewan Tropika*. 2(2): 40-45.

Larasati, L, 2017. *Pengaruh Tingkat Konsentrasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Selada (Lactuca sativa L)* (Skripsi) Banten, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Fakultas Pertanian. 79 hlm

Leiwakabessy, F. M. 2003. *Kesuburan Tanah*. Bogor, Departemen Ilmu-ilmu Tanah Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.

Mansy, 2002. *Komposisi Beberapa Jenis Limbah Sayuran*. Institut Pertanian Bogor. Bogor

Marbun, S. 2019. *Pengaruh Pupuk Organik Cair dari Limbah Sayur Pasar Giwangan untuk Pertumbuhan Kangkung Darat (Ipomea reptans poir)*. Dalam: Marbun, S, Forum MIPA. Yogyakarta, 2011. Prodi Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi Terapan, Universitas Ahmad Dahlan. Hlm 5

Marpaung, A.E, Karo, B & Tarigan, R 2014, 'Pemanfaatan pupuk organik cair dan teknik penanaman dalam peningkatan pertumbuhan dan hasil kentang. *Jurnal Hortikultural.*, 24(1): 49–55

Meli, G. R., Rosyadi., Muhammad H., Khairul H.M 2022, pengaruh pemberian poc limbah sayuran dengan jenis berbeda terhadap kelimpahan *Chlorella sp* . *Jurnal Dinamika Pertanian*. 2(8):225-232

Mostafazadeh-Fard, S., Z. Samani, and P. Bandini. 2019. Production of liquid organic fertilizer through anerobic digestion of grasses clippings. *Waste and Biomass Valorization*, 10: 771-781.

Mulyono, R. Y. 2016. *Analisis Tingkat Produktivitas Tanaman Tomat (Lycopersicon esculentum Mill) Pada Dosis dan Konsentrasi Pemberian Pupuk Kascing*. Skripsi. Prodi Agroteknologi, Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang

Nariratih, I, D., Muhammad. M. dan Sitanggang. G. 2013. Ketersediaan Nitrogen pada Tiga Jenis Tanah Akibat Pemberian Tiga Bahan Organik dan Serapannya pada Tanaman Jagung. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 1(3):482-487

- Ningsih, A.P. 2014. Respon Penggunaan Media Tanam Pada Pembibitan Selada (*Lactuca Sativa L.*). Dalam: Ningsih, A.P. *Jurnal Ilmu Pertanian*. Padang, 2014. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Hlm 111-116
- Novriani, 2014. Respon Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Asal Sampah Organik. *Klorofil*. 9(2):57-61
- Nurmas A., Robiatul A., Laode M., Harjoni K.W, Tresjia C. R., Sitti L., dan Sitti N. (2020). Aplikasi mulsa daun pisang dan pupuk organik cair (POC) bonggol pisang terhadap pertumbuhan tanaman cabai. *Jurnal Universitas Kapuas Sitang* 2(1):45-63
- Prawinata, W., Said. Harran dan Tjandronegoro. 1989. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan II*. Fakultas Pertanian IPB. Bogor.
- Pusat Penelitian Tanah (PPT), 1983. *Terms Of Reference Jenis dan Macam tanah di Indonesia Untuk Keperluan Surveidan Pemetaan Tanah daerah Transmigrasi Proyek Penelitian Tanah Menunjang Transmigrasi (P3MT)*. Bogor: Departemen Pertanian, Badan Pusat dan Pengembangan Pertanian. *Jurnal Geografi Aplikasi dan Teknologi*. 1(1)
- Rohmaniyah, L. K., Didik. I, dan Eka. T. S. P. 2015. Tanggapan tanaman kangkung (*Ipomea reptans poir*), bayam (*Amaranthus tricolor L.*), dan selada (*Lactuca sativa L.*) terhadap pengayaan kalsium secara hidroponik. *Jurnal Vegetalika* 4(2):63-78.
- Rosmarkam dan Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Yogyakarta: Kanisius
- Rukmana, R. 1994. *Bertanam Selada dan Andewi*. Kanisius. Yogyakarta. 43 hlm
- Salawati., F. S., Tony., Masriani., Siti., F. Nurmala., Yanti, S., Nur, H., Henrik., dan SJarifuddin, E. 2021. Pemanfaat Sampah Organik Rumah Tangga Metode Ember Tumpuk Menjadi Pupuk Organik Cair dan Padat. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*. 4(3): 149-153
- Salisbury, F.B. dan Cleon.W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 1*. Diterjemahkan oleh: Diah R. Lukman dan Sumaryono. ITB, Bandung.
- Sari, M. N., Sudarsono, dan Darmawan. 2017. *Pengaruh bahan organik terhadap ketersediaan fosfor pada tanah-tanah kaya Al dan Fe*. *Buletin Tanah dan Lahan* 1(1):65-71.

- Schaetzl, R and S. Anderson, 2005. *Soil Genesis and Morphology*. Cambridge University Press New York.
- Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor. Jawa Barat.
- Sufardi. (2012). *Pengantar Nutrisi Tanaman*. Bina Nanggroe, Banda Aceh.
- Sutanto, R. 2002. *Pertanian Organik*. Kanisius, Yogyakarta. 219 hlm.
- Sutedjo, M. M. 1996, *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Sutiyoso, Y. (2004). *Meramu Pupuk Hidroponik*. Penebar Swadaya, Jakarta
- Utama, C.S. 2009. Potensi Limbah Sayur Menjadi Starter Fermentasi. *Jurnal Kesehatan*. 2(1)
- Wahyudi, I. 2009. Perubahan Konsentrasi Aluminium dan Serapan Pospor Oleh Tanaman Pad Ultisol Akibat Pemberian Kompos. *Buana Sains* 9(1):1-10
- Wijaya, K, 2010. *Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Hasil Perombakan Anaerob Limbah Makanan Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (Brassica juncea L.)*. Skripsi .Surakarta : Universitas Sebelas Maret.
- Wismayanti, D.A., Ni, P.D., dan Sri, R. S. 2015. Pembuatan komposit ZnO-arang aktif sebagai fotokatalis untuk mendegradasi zat warna metilen biru. *Jurnal Kimia*. 1(9): 109-116.
- Yulipriyanto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Zulkarnain. 2005, *Pertumbuhan dan Hasil Selada pada Berbagai Kerapatan Jagung dalam Pola Tumpang Sari* (skripsi) Jambi. Universitas Jambi. Fakultas Pertanian. Hlm 94-101