

DAFTAR PUSTAKA

- Abror, M. & Tomy, P. 2018. Pengaruh pupuk cair dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Pertanian*, 5(1): 1-6.
- Adriani & Helda, S. 2017. Pengaruh waktu pemberian dan dosis pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal AGRIFOR*, 16(2): 151-162.
- Ali, M. 2015. Pengaruh dosis pemupukan NPK terhadap produksi dan kandungan capsaicin pada buah tanaman cabe rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal Agrosains*, 2(2): 171-178.
- Al-Haq, N.H. 2021. Pemanfaatan Limbah Baglog dengan Penambahan Biofertilizer sebagai Media Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sunan Ampel, Surabaya.
- Amir, N., Heniyati, H., Ismail, A.N. 2017. Pengaruh pupuk kandang terhadap pertumbuhan beberapa varietas bibit tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.) di polybag. *Klorofil*, XII(2): 68-72
- Arviandi, R., Abdul, R., Gantar, S. 2015. Evaluasi sifat kimia tanah inceptisol pada kebun inti tanaman gambir (*Uncaria gambir* Roxb.) di kecamatan salak kabupaten pakpak bharat. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 3(4): 1329-1334.
- Atini, J., Rahmi, Z., Tuti, H. 2018. Pemanfaatan limbah media tanam jamur tiram putih (*Pleurotus Ostreatus*) sebagai kompos dan pengaruhnya terhadap hasil tanaman okra (*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench). *JTAM Agroekotek View*, 1(2): 9-18.
- Atmojo. S.W. 2003. *Peranan bahan organik terhadap Kesuburan tanah dan upaya Pengelolaannya*. Jakarta
- Azmi, C.U., Zuraida, Z., Teti, A. 2022. Beberapa sifat kimia inceptisol yang disawahkan satu dan dua kali setahun di kecamatan linge kabupaten aceh tengah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(3): 467-476.
- Badan Pusat Statistik. 2022. *Produksi Tanaman Sayuran*.
- Baharuddin., Dian, K.N., Made, S., Zainal, A., Siti, Z. 2022. Pengaruh pemberian dosis pupuk kandang dan frekuensi pemberian pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada (*Lactuca sativa* L.). *BIOFARM Jurnal Ilmiah Pertanian*, 18(1): 28-33.

- Balai Penelitian Tanah. 2009. *Petunjuk Teknis Edisi 2 Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Bogor.
- Bellapama, I.A., Kus, H., Raden, A.D.W. 2015. Pengaruh pemupukan organik limbah baglog jamur dan pemupukan takaran NPK terhadap pertumbuhan dan produksi pakchoy (*Brassica chinensis* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 3(3): 327-331.
- Cahyaningrum, D. G., Akbar, S., Hanif, F.R., Fandyka, Y.A. 2023. Penggunaan media tanam limbah baglog pada budidaya tanaman basil (*Ocimum basilicum*). *AgriLand: Jurnal Ilmu Pertanian*, 11(1): 1-5.
- Cahyono, B. 2008. *Teknik dan Strategi Budidaya Sawi Hijau (Pai-Tsai)*. Yayasan Pustaka Nusantara, Yogyakarta.
- Darniati. 2014. Respon Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L) Menggunakan Beberapa Jenis Pupuk Organik Dengan Dua Kali Penanaman Secara Vertikultur. *Skripsi*. Fakultas Pertanian & Peternakan, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim, Riau.
- Dharmadewi, A.A.I.M. 2020. Analisis kandungan klorofil pada beberapa jenis sayuran hijau sebagai alternatif bahan dasar food suplement. *Jurnal Emasains: Jurnal Edukasi Matematika dan Sains*, 9(2): 171-176.
- Ernawati, R., Noor, J., Akas, P.S. 2017. Pengaruh pupuk kandang sapi dan pupuk npk Mutiara 16:16:16 terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Agrifor*, XVI(2): 287-300.
- Evelyn, Kanang, S.H., Entang, I. 2018. Pertumbuhan dan hasil selada (*Lactuca sativa* L.) dengan pemberian pupuk kandang dan abu sekam padi di inceptisol. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 20(2): 46-50.
- Fikri, M.S., Didik, I., Eka, T.S.P. 2015. Pengaruh pemberian kompos limbah media tanam jamur pada pertumbuhan dan hasil kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir.). *Vegetalika*, 4(2): 79-89.
- Fitriansah, T., Mochammad, R., Anna, S.K. 2019. Pertumbuhan tanaman selada (*Lactuca sativa* L) pada dosis dan interval penambahan ab mix dengan system hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(3): 538-544.
- Geisseler, D, W. R. Horwath., T. A. Doane. 2009. Significance of organic nitrogen uptake from plant residues by soil microorganisms as affected by carbon and nitrogen availability. *Soil Biology and Biochemistry*, 41: 1281–1288.
- Ginting, C. 2010. Kajian biologis tanaman selada dalam berbagai kondisi lingkungan pada sistem hidroponik. *Agriplus*, 02(02): 101-113.
- Gunadi, I.G.A. 2014. *Penuntun Praktikum Ekologi Tanaman*. Denpasar.

- Habi, M.L. & Aminudin, U. 2021. Perbaikan Sifat Fisik Tanah Inceptisol dan Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) akibat Pemberian Kompos Granul Ela Sagu dan Pupuk Fosfat. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, 31 Juli, Manokwari, pp. 236-252.
- Halasan., Anandyawati., Hasanudin., Riwandi. 2018. Perubahan sifat kimia tanah dan hasil jagung pada inceptisol dengan pemberian kompos. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 20(2): 33-39.
- Hanafiah, K.A. 2005. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Rajawali Press, Jakarta
- . 2010. *Dasar Dasar Ilmu Tanah*. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hartati, A.T. 2020. Aplikasi Pupuk Majemuk NPK-Zeo Granul dan Kompos Terhadap Sifat Kimia Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah Pada Ultisol. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Hartati, W & Widowati, L.R. 2006. *Pupuk Kandang*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Harumi, D.E. 2019. Aplikasi Pupuk Bokashi dan Pupuk Organik Cair *Azolla Microphylla* terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca Sativa* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Haryanto, E. 2007. *Sawi dan Selada*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Haryanti, S. 2008. Respon pertumbuhan jumlah dan luas daun nilam (*Pogostemon cablin* Benth) pada tingkat naungan yang berbeda. *Anatomi Fisiologi*, 16(2): 20-26.
- Hodiyah, I., Fitri, K., Restu, R.W., Wawan, S. 2018. Pemanfaatan limbah jamur tiram sebagai pupuk organik pada budidaya selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Agroekotek*, 10(2): 32-41.
- Jumar., Saputra, R.A., Putri, K.A. 2021. Kualitas kompos limbah baglog jamur tiram. *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah*, 6(8).
- Kamila, A., Sulisty, S.P., Rommy, A. 2021. Pengaruh kombinasi pupuk kandang kambing dan urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada merah (*Lactuca sativa* L.) varietas red rapid. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(4): 614-621.

- Kamsurya, M.Y. & Samin, B. 2022. Peran bahan organik dalam mempertahankan dan perbaikan kesuburan tanah perantanian; Review. *Jurnal Agrohut Fakultas Pertanian Universitas Darussalam Ambon*, 13(1): 25-34.
- Kartika, D.R., Anggi, N., Ade, W. 2019. Manajemen produksi caisim organic dengan aspek khusus pemulsaan di yayasan bina sarana bakti, cisarua, bogor, jawa barat. *Buletin Agrohorti*, 7(1): 31-37.
- Kasno, A. 2009. Respon tanaman jagung terhadap pemupukan fosfor pada typic dystrodepts. *Jurnal Tanah Tropika*, 14(2): 111-118.
- Kaya, E., Simson, L., Delvi, P. 2022. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap perubahan sifat kimia dan pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea*) pada tanah psamment. *Jurnal Agrologia*, 11(2): 154-167.
- Kementan, Peraturan Menteri Pertanian No.70/Permentan/SR.140/10/2011. Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenahan Tanah. Kementan. Jakarta.
- Kesuma, A. 2018. Respons Tiga Varietas Selada (*Lactuca sativa* L) terhadap Pemberian Konsentrasi Pupuk Kascing Cair. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Peternakan, Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Ketaren, S.E., Posma, M., Purba, M. 2014. Klasifikasi inceptisol pada ketinggian tempat yang berbeda di kecamatan lintong nihuta kabupaten hasundutan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(4): 1451-1458.
- Kurniawan, S., Afif, B., Melya, R. 2014. Pengaruh beberapa dosis pupuk dan beberapa media tumbuh terhadap pertumbuhan bibit jabon (*Anthocephalus cadamba*). *Jurnal Sylva Lestari*, 2(1): 31-40.
- Lesing, S. & Aungoolprasert, O. 2016. Efcacy of high quality organic fertilizer on growth and yield of Chinese kale. *J Sci Technol*, 24(2): 320–332.
- Lintang, A. & Hadi, A. 2015. Pengaruh macam media tanam dan konsentrasi pupuk daun terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada (*Lactuca Sativa* L.). *Innofarm: Jurnal Informasi Pertanian*. 14(1):1-11.
- Maharani, D. M., Sandra, M.S. Purnami, A. 2019. Pengontrolan suhu dan kelembaban (Rh) terhadap pertumbuhan vegetatif cabai merah (*Capsicum annum* L.) pada plant factory. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, 6(2): 120-134.
- Melsasail, L., Verry, R.C.W., Yani, E.B.K. Analisis kandungan unsur hara pada kotoran sapi di daerah dataran tinggi dan dataran rendah. *Cocos*, 2(6).
- Moelyaandani, D.Q. & Setiyono. 2020. Kompetisi beberapa jenis gulma terhadap pertumbuhan awal beberapa varietas tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Proteksi Tanaman Tropis*, 1(1): 21-26.

- Munawaroh, K. 2021. Pengaruh Residu Vermikompos Pada Berbagai Dosis dan Aplikasi Vermiwash Pada Pertumbuhan, Hasil dan Pigmentasi Tanaman Selada Merah (*Lactuca sativa* L. var Crispa) Hidrokanik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Islam Malang, Malang.
- Novriani. 2014. Respon tanaman selada (*Lactuca sativa* L) terhadap pemberian pupuk organik cair asal sampah organik pasar. *Jurnal Ilmu-Ilmu Agroteknologi*, 9(2): 57-61.
- Nugraha, I., Selvy, I., Arrin, R. 2021. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman caisim (*Brassica juncea* L.) pada jenis dan konsentrasi POC yang berbeda. *Jurnal Agroteknologi*, 5(2): 12-22.
- Nugroho, F. 2019. Respons Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L) Terhadap Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk Organik Cair. *Skripsi*. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Dharma Wacana Metro, Lampung.
- Nuraeni, A., Lizah, K., Iin, S. 2019. Pengaruh tingkat pemberian pupuk nitrogen terhadap kandungan air dan serat kasar *Corchorus aestuans*. *Jurnal pastura*, 9(1): 32-35.
- Nurrahmadhan, B.A., Adryade, R.G., Made, S. 2022. Respons pertumbuhan tanaman lada perdu terhadap pemberian pupuk kompos larva black soldier fly. *Jurnal Agropiantae*, 11(1): 46-58.
- Nursanti, I & Kemala, N. 2019. Peranan zeolit dalam peningkatan kesuburan tanah pasca penambangan. *Jurnal Media Pertanian*, 4(2): 88-91.
- Palupi, H.D. & Moch. D.M., 2020. Pengaruh konsentrasi nitrogen pada pertumbuhan dan hasil dua kultivar tanaman selada (*Lactuca sativa* L.) dengan sistem hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(2): 241-247.
- Peniwiratri, L. 2007. Kualitas kompos dari campuran limbah padat industri jamur tiram (baglog) dan pupuk kandang dengan inokulan p-bio. *Tanah dan Air*, 8: 66-71.
- Phibunwatthanawong, T. & Nuntavun, R. 2019. Liquid organic fertilizer production for growing vegetables under hydroponic condition. *International Journal of Recycling of Organic Waste in Agriculture*, 8:369–380.
- Prasetyo, M. 2008. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Redaksi Agromedia, Jakarta.
- Purba, T., Hardian, N., Purwaningsih, A.S.J., Bambang, G.J., Refa, F., Arsi. 2021. *Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Yayasan Kita Menulis, Medan.
- Raham, M.Y. 2018. Pengaruh takaran pupuk organik dan anorganik terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Klorofil*, 12(1): 1-6.

- Rahmah, N.L., Novia, A.S., Nur, H. 2015. Karakteristik kompos berbahan dasar limbah baglog jamur tiram (kajian konsentrasi EM4 dan kotoran kambing). *Jurnal Industria*, 4(1): 1-9.
- Rajamudin, U. 2004. Pengaruh Pemberian Bahan Organik (Sampah Pasar) Terhadap Beberapa Sifat Kimia Entisol Lembah Palu. *Skripsi*. Universitas Tadulako, Palu.
- Rangga, W.A., Bambang, J.P., Rahmi, Z. 2018. Pengaruh pemberian limbah baglog jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*) terhadap beberapa sifat kimia tanah dan pertumbuhan tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). *JTAM Agroekotek View*, 1(3).
- Resman., Samsul., Sirads, A., Bambang, H. S. 2006. Kajian beberapa sifat kimia dan fisika inceptisol pada toposkuen lereng selatan gunung merapi kabupaten sleman. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 5(1): 673-681.
- Robika., Monica, K.S., Andre, S., Rani. 2022. Morfoanatomi *Hoya coronaria* berbunga kuning pada perlakuan intensitas cahaya berbeda. *Jurnal Biologi Indonesia*, 18(1): 59-66.
- Romalasari, A. & Enceng, S. 2019. Produksi selada (*Lactuca sativa* L.) menggunakan sistem hidroponik dengan perbedaan sumber nutrisi. *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(1): 36-41.
- Rosadi, A.P., Darni, L., Lutfi, S. 2019. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan jagung bisi 2 pada dosis yang berbeda. *Babasal Agrocy Journal*, 1(1): 7-13.
- Rosawanti, P. & Fahrudin, A. 2021. Respon pertumbuhan tanaman segau/sawi Dayak pada perlakuan pupuk kotoran ayam dan kompos kiambang. *Jurnal Agriteck*, XXIII(2): 120-128.
- Sari, R., Maryam., Rahayu, A.Y. 2023. Penentuan c-organik pada tanah untuk meningkatkan produktivitas tanaman dan keberlanjutan umur tanaman dengan metoda spektrofotometri uv ris. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 12(1): 11-19.
- Sastradihardja. 2011. *Praktis Bertanam Selada dan Andewi Secara Organik*. Angkasa, Bandung.
- Setiawati, T., Saragih, I. A., Nurzaman, M. & Mutaqin, A. Z. 2016. Analisis Kadar Klorofil dan Luas Daun Lampeni (*Ardisia humilis* Thunbergh) Pada Tingkat Perkembangan Yang Berbeda di Cagar Alam Pengandaran. *Prosiding Seminar MIPA Peran Penelitian Ilmu Dasar dalam Menunjang Pembangunan Berkelanjutan*. Universitas Padjajaran: Jatinangor.

- Sudartiningsih, D., & Prasetya, B. 2002. Pengaruh pemberian pupuk “organik diperkaya” terhadap ketersediaan dan, serapan N serta produksi cabai besar (*Capsicum annum* L.) pada tanah Inceptisol Karangploso Malang. *Jurnal Agrivita*, 24(1): 63-69.
- Sulaeman, D. 2011. Efek Kompos Limbah Baglog Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus* Jacquin) terhadap Sifat Fisik Tanah serta Pertumbuhan Bibit Markisa Kuning (*Passiflora edulis* var. *Flavicarpa* Degner). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sunarjono, H. 2014. *Bertanam 36 Jenis Sayuran*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Swanda, J., Hamidah, H., Purba, M. 2015. Perubahan sifat kimia inceptisol melalui aplikasi bahan humat ekstrak gambut dengan inkubasi dua minggu. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 3(1): 79-86.
- Syafruddin. 2015. Manajemen pemupukan nitrogen pada tanaman jagung. *Jurnal litbang pertanian*, 34(3): 105-115.
- Tando, E. 2018. Review: Upaya efisiensi dan peningkatan ketersediaan nitrogen dalam tanah serta serapan nitrogen pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Buana Sains*, 18(2): 171-180.
- Thoriq, N., Agus, S., Abdul, B. 2022. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi dan pupuk organik cair nasa terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman selada keriting (*Lactuca sativa* L.) yang dibudidayakan dengan model rooftop. *Jurnal Agronisma*, 11(1): 240-253.
- Wahyudi. 2010. *Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Wardhana, I., Hasbi, H., Wijaya, I. 2016. Respons pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*Lactuca sativa* L.) pada pemberian dosis pupuk kandang kambing dan interval waktu aplikasi pupuk cair super bionik. *Agrotrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 14(2): 165-185.
- Waskito, A.B. 2016. Formulasi Kompos Kirinyuh Azolla dengan Penambahan Pupuk P dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pare (*Momordica charantia* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
- Wati, L.E.V., Trijono, D.S., Mujiyo. 2017. Dosis pupuk kandang dan umur panen pada produksi baby kangkung (*Ipomoea reptans*). *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, 32(2): 68-74.
- Wijanarko, A., Benito, H.P., Dja'far, S., Didik, I. 2012. Pengaruh kualitas bahan organik dan kesuburan tanah terhadap mineralisasi nitrogen dan serapan N oleh tanaman ubikayu di ultisol. *Jurnal Perkebunan & Lahan Tropika*, 2(2): 1-14.

- Winingsih, A., Abraham, S., Oviyanti, M., Anne, N., Emma, T. 2019. Peran hydrogel dan waktu inkubasinya terhadap pH, C-organik, dan N-total tanah. *Jurnal Penelitian Saintek*, 24(1): 46-54.
- Yuliani, S., Daniel., Mahmud, A. Analisis kandungan nitrogen tanah sawah menggunakan spectrometer. *Jurnal AgriTechno*, 10(2): 188-202.
- Yusmayani, M. & Anjar, P.A. 2019. Analisis kadar nitrogen pada pupuk urea, pupuk cair dan pupuk kompos dengan metode kjeldahl. *AMINA*, 1(1): 28-34.

