

DAFTAR PUSTAKA

- Agis, P. 2016. Pengaruh berbagai macam medium tanam dan konsentrasi POC urin sapi pada pertumbuhan dan hasil caisim (*Brassica juncea* L.) dengan sistem wick pot hidroponik. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Fakultas Pertanian.
- Amazihono, K., Sumbayak, R.J. dan Samosir, O.M. 2022. Pengaruh pupuk kandang sapi dan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Agrotekda*, 6(2): 1–20.
- Anggraini 2015. Uji volume dengan frekuensi penyiraman POC dari mikroorganisme lokal bonggol pisang terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.). Skripsi Universitas Islam Kuantan Singingi.
- Arif, A., Putra, I. A., dan Nadhira, A. 2023. Respon Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. *Saccharata*) terhadap pemberian pupuk kalium dan pupuk kandang kambing. *Agronu: Jurnal Agroteknologi*, 2(01), 1–11.
- Aris, W., Akas, P. S., dan Helda, S. 2016. Pengaruh jarak tanam dan pupuk NPK phonska terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt) varietas Sweet boy. *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan* 15(2): 110-115.
- Asroh, A. 2009. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis. Skripsi. Fakultas Pertanian, Batu Raja.
- Atman 2015. Produksi jagung: Strategi meningkatkan produksi jagung. Buku. Yogyakarta: Plantaxia.
- Awliya, Nurrachman, N.M.L. Ernawati. (2022). Pengaruh pemberian pupuk P dan K dengan dosis yang berbeda terhadap kualitas buah melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*. 1(1): 48-56
- Bahtiar, S. A., Muayyad, A., Ulfaningtias, L., Anggara, J., Priscilla, C., & Miswar. 2016. Pemanfaatan kompos bonggol pisang (*Musa acuminata*) untuk meningkatkan pertumbuhan dan kandungan gula tanaman jagung manis (*Zea mays* l. *saccharata*). *Jurnal agritrop*, 14(1): 18-22.
- Barus, R.A.A., Hanum, C. dan Sipayung, R. 2018. Respons pertumbuhan dan produksi dua varietas okra (*Abelmoschus esculentus* L. Moench) terhadap pemberian berbagai jenis pupuk organik. *Jurnal Agroekoteknologi*, 6(2): 253–258.

- Dewangga NAP, D.R. Lukiwati, dan B.A. Kristanto. 2018. Pertumbuhan dan produksi jagung maniJus (*Zea mays saccharata*) dengan pemupukan “Kotpi Plus”. *J. Agro Complex* 2(3):229-234.
- Deajeng Putri Safira Nariswari, Ramdan Hidayat dan Felicitas Deru Dewanti. 2024. Pengaruh jenis dan dosis pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang panjang (*Vigna sinensis* L.) *Jurnal ilmu-ilmu pertanian Indonesia*. 26 (2), 89-96
- Fitria, E. & Harahap, F.S. 2019. Analisis vegetasi gulma di lahan tanaman jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Pertanian Tropik*, 6(2): 216–221.
- Fatah, dan T.E Sabli. 2022. Aplikasi kompos kiambang dan POC NASA terhadap Pertumbuhan serta hasil tanaman okra merah (*Abelmoschus esculentus* L. Moench). *Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur*. 2 (2) 45-57
- Gunawan, R. dan Wirawati, I. 2024. Luas panen dan produksi jagung di Indonesia 2023. Badan Pusat Statistik.
- Hartatik, W., dan Widowati, L.R. 2010. Pupuk kandang. Jakarta: Departemen Pertanian. *Jurnal Sumberdaya Lahan* 9 (2),
- Irawati., Salamah, Z. 2010. Pertumbuhan tanaman kangkung darat dengan pemberian pupuk organik kotoran kelinci. *Jurnal Bioedukatika*. 1 (1): 1-14.
- Kantikowati, E., Karya, Y. Yusdian, C. Suryani. 2019. Chicken manure and biofertilizer for increasing growth and yield of potato (*Solanum tuberosum* L.) of granola varieties. *IOP Conf. Ser. Earth Environ. Sci* 393 (1):1-7.
- Kartana, Nizar, S. dan Fatmawati, E. 2021. Peranan pupuk organik cair (POC) bonggol pisang dalam meningkatkan pertumbuhan dan hasil jagung manis (*Zea mays* L. Saccharata Sturt.). *PIPER*, 17(2).
- Kuyik P., T., Sumampow, D.M.F. dan Tulungen, E.G. 2013. Respons tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* L.) terhadap pemberian pupuk organik. *Cocos, Jurnal* 2(4): 1–11.
- Lee, J., Jo, N.Y., Shim, S.Y., Linh, L.T.Y., Kim, S.R., Lee, M.G. & Hwang, S.G. (2023). Effects of Hanwoo (Korean cattle) manure as organic fertilizer on plant growth, feed quality, and soil bacterial community. *Front. Plant Sci.*, 14, 1-13
- Maria, M. E., Azmi, J., dan Albeta, S. W. 2020. Peningkatan keterampilan guru kimia melalui pembuatan modul praktikum berbasis problem based learning. *Dinamisia: Jurnal pengabdian kepada masyarakat*, 4(1), 120-126.
- Mayadewi, N.N.A. 2007. Pengaruh jenis pupuk kandang dan jarak tanam 119 *AGROSCRIPT* Vol. 3 No.2 2021 Hal. 113-120 terhadap pertumbuhan gulma dan hasil jagung manis. *Agritop*, 28 (4), 153-159.

- Meliana, M., Pratiwi, S. H., dan Sulistyawati. 2021. The effect of fertilizing cow manure on growth and production of bean plant long (*Vigna sinensis* L.). Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan, 5(2), 7–11.
- Munar, A., Bangun, I. H., Lubis, E. 2018. Pertumbuhan sawi pakchoi (*Brassica rapa* L.) pada pemberian pupuk bokashi kulit buah kakao dan poc kulit pisang kepok. Jurnal Agrium. 21(3): 243-253.
- Nurcholis, J., Vira, A., Buhaerah dan Syaifuddin 2021. Efek Pupuk Organik Cair (POC) Kulit Pisang Kepok terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi Hijau (*Brassica rapa* Var. *Parachinensis* L.). *Composite*, Jurnal Ilmu Pertanian. 3(1): 25–33.
- Paputri, D.M.W., Wahyuni, S. dan Sariffudin, A.N. 2018. Application effect of cow manure growth and yield of shallot in inceptisols. *Proceeding of International Workshop and Seminar Innovation of Environmental Friendly Agricultural Technology Supporting Sustainable Food Self-Sufficiency*. hal.674–681.
- Paramitha, Hesti Sari. 2013. Daya hasil 12 hibrida harapan jagung manis (*Zea mays* L var *saccharata*) Di kabupaten maros Sulawesi Selatan. Departemen agronomi dan hortikultura Fakultas IPB. Bogor penelitian ilmiah. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Persada, C. 2021. Pengaruh poc bonggol pisang terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays* *saccharata*. L). *Green swarnadwipa: Jurnal pengembangan ilmu pertanian*, 10(1), 95-102.
- Purwanto, R. J., Syafrullah, Astuti, D. T., dan Safrudin, A. (2021) Pertumbuhan dan produksi jagung manis (*Zea mays* *saccharata* Sturt) dengan pemberian berbagai jenis pupuk organik. *Klorofil: Jurnal ilmu-ilmu Agroteknologi*, 16(1), 33-38.
- Pantang, L.S., Yusnaeni, Andam S., Ardan, dan Sudirman. (2021). Efektivitas pupuk organik cair limbah rumah tangga dalam meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *EduBiologia* .1(2) 85-90
- Rahmawan, I.S., Zainul Arifin, Z., dan Sulistyawati. 2019. Pengaruh pemupukan kalium (k) terhadap pertumbuhan dan hasil kubis (*Brassica oleraceae* var. *capitata*, l.). *jurnal agroteknologi merdeka pasuruan*, 3(1) : 17-23.
- Rismayanti H, Gusmeizal dan E. Pane. 2020. Efektifitas kombinasi pupuk kompos kubis-kubisan (*Brassicaceae*) dan pupuk organik cair bonggol pisang terhadap produksi kacang panjang (*Vigna Sinensis* L.). *Jurnal ilmiah pertanian*, 2(2): 135-143.

- Riwandi, R., Merakati, H. dan Hasanudin, H. 2014. Teknik budidaya jagung dengan sistem organik di lahan marjinal. Buku. *Universitas Bengkulu*.
- Rosadi, A. P. Darni L dan Lutfi S. 2019. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan jagung bisi 2 pada dosis yang berbeda. *Babasal Agrocyc Journal* No 1. Hal : 7-13
- Rukmi. 2010. Pengaruh pemupukan kalium dan fosfat terhadap pertumbuhan dan hasil kedelai. *Buku Sains Dan Teknologi*, 3(1), 1-13.
- Saepuloh, S. I. 2020. Pengaruh kombinasi dosis pupuk kandang ayam dan pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil pagoda (*Brassica narinosa* L.) Efferct of combination dose of chicken manure and goat manure on growth and yiel of pagoda (*Brassicae narinosa* L.) *Pro.AGROSCRIPT* Vol. 2 No. 1 (2020) Hal. 34-48, 2(1), 34-48.
- Sahera, W.O, Laode Sabaruddin, La Ode Safuan. 2012. Pertumbuhan dan produksi tomat (*Lycopersicum Esculenta* Mill) pada berbagai dosis bokashi kotoran sapi dan jarak tanam. *Jurnal Agronomi*. 1(2): 102-106.
- Sakti, I. T., dan Sugito, Y. 2018. The effect of cow manure dosage and plant spacing on growth and yield of shallot (*Allium ascalonicum* L.) *Plantropica Journal of Agricultural Science*, 3(2), 124-132.
- Salawati., S Ende., Lukman. 2022. Perubahan beberapa sifat kimia tanah setelah produksi padi dampak pemberian pupuk kandang sapi. *Jurnal Agroqua*, 20 (2) : 497-509.
- Setiono, S., dan Azwarta, A. 2020. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L). *Jurnal Sains Agro*, 5(2), No 2.
- Simanjuntak , Sipayung, R, Mariati. 2013. Tanggap dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogaea* L) pada dosis pupuk kalium dan frekuensi pembumbunan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan. *Jurnal Online Agrptechnologi*. ISSN No. 2337-6597
- Sinaga, A.R. 2018. Aplikasi pupuk organik daun lamtoro dan bonggol pisang terhadap pertumbuhan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* L.).Skripsi. Medan: Universitas Medan Area, Fakultas Pertanian.
- Sudartiningsih, D., dan B. Prasetya. 2010. Pengaruh pemberian pupuk organik dipercaya terhadap ketersediaan dan serapan N serta produksi cabai besar besar (*Capsicum annum* L.) pada tanah Inceptisol Karangploso Malang. Skrpisi
- Suhastyo, A. A., Anas, I., Santosa, D. A., dan Lestari, Y. 2013. Studi mikrobiologi dan sifat kimia mikroorganisme lokal (MOL) yang digunakan pada budidaya padi metode SRI (System of Rice Intensification). *Sainteks*, 10(2). Jurnal nasional.

- Sulardi T & Sany AM. 2018. Uji Pemberian Limbah Padat Pabrik kopi dan urin kambing terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculatum*). *Journal of Animal Science and Agronomy Panca Budi*, 3(2), 7-13
- Sitorus, E., Panataria, L. R., Simanjuntak, P., Saragih, M. K. dan Sihombing, P. (2023). Pengaruh dosis pupuk kandang sapi dan legum terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kacang panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Penelitian Ilmu Pertanian*, 9(1), 82–97.
- Uliyah, V.K., Nugroho, A. dan Suminarti, N.E. 2017. Kajian Variasi Jarak Tanam dan Pemupukan Kalium pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(12): 2017–2025.
- Usman, Usman, and Veneranda Rini Hapsari. 2020. “ Pendapingan & Pelatihan Berwirausaha Ibu-Ibu Petani Jagung.” *Jurnal Pengabdian Masyarakat Khatulistiwa* 3(1):1-9.
- Vina. 2016. Kombinasi berbagai sumber bahan organik dan arang terhadap efisiensi pemupukan tanaman bawang merah (*Allium cepa* L.) di Tanah Pasir Pantai Samas Bantul. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Wahyudi, Duaja, M.D., Kartika dan Elis 2018. Uji beberapa zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan stek lada perdu (*Piper nigrum* L.). *Biogenesis Jurnal Ilmiah Biologi*, 6(2): 86–92.
- Wardianti, Y., Jayati, R.D. dan Fitriyana, N. 2018. Pemasaran dan manajemen usaha pupuk organik cair (POC) dari limbah sayur. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(1): 37–57.
- Wea, M.K. 2018. Pengaruh pupuk organik cair bonggol pisang kepok (*Musa acuminata* L.) terhadap pertumbuhan tanaman okra merah (*Abelmoschus caillei*). Skripsi. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.
- Yulianto, S., Bolly, Y.Y. dan Jeksen, J. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) di Kabupaten Sikka. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(10): 2165–2170.
- Zahroh, F. 2020. Efektivitas zat pengatur tumbuh alami ekstrak bonggol pisang kepok (*Musa paradisiaca* L.) sebagai pemacu pertumbuhan tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). Skripsi. Surabaya: UIN Sunan Ampel Surabaya.
- Zairani, F.Y., Paridawati, I. dan Andri 2020. Penggunaan jenis pupuk kandang pada jagung manis dengan jarak tanam yang berbeda di lahan lebak. *Jurnal Klorofil*, 15(1): 37–44.