

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin. 2013. Dasar – Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh. Universitas Padjajaran. Bandung
- Agusni, M., H. Satriawan. (2014). Pengaruh olah tanah dan pemberian pupuk kandang terhadap sifat fisik tanah dan produksi tanaman jagung. *Jurnal Lentera* 14:1-6.
- Agustina. 2013. Peranan Pupuk. Kanisius, Yogyakarta.
- Anwar, S, Zamroni, Z. and Darnawi, D. (2020). pengaruh dosis pupuk NPK mutiara dan pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung Manis (*Zea mays Saccharata* sturt). *Jurnal Agrologia*, volume 2 (1): 43-50.
- Aris, A., & Amin, M. (2016). Pengaruh Variasi Fraksi Volume Komposit Polyester-Serat Kulit Jagung (*Zea Mays*) Terhadap Kekuatan Impak, Bending, dan Tarik. *Scientific Journal of Mechanical Engineering Kinematika*, 1(1), 1-10.
- Ariyanti, M., Suherman, C., Maxiselly, Y., & Rosniawaty, S. (2018). Pertumbuhan tanaman kelapa (*Cocos nucifera L.*). dengan pemberian air kelapa. *Jurnal Hutan Pulau-pulau Kecil*. 201-212.
- Astawan. 2017. Teknologi Pengolahan Nabati Tepat Guna. Akademika Perssindo, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. (2019). Luas lahan dan produktivitas tanaman jagung nasional indonesia. Sumber kementerian pertanian indonesia-direktorat jendral horti 2018. Diakses tanggal 22 Mei 2022, dari <http://databoks.katadata.co.id>.
- Bakhri, S., 2007. Budidaya jagung dengan konsep pengelolaan tanaman terpadu (*PTT*). ). Sulawesi tengah: Balai pengkajian teknologi Pertanian (BPTP).
- Bastiana, A., U. Trisnaningsih, S. Wahyuni. (2013). Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) Kurtival Bonanza F1. *Jurnal Agrijati*. 22:1-20.
- Dailami, A., Yetti, H., & Yoseva, S. (2015). Pengaruh pemberian pupuk kascing dan NPK terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays Var saccharata Sturt*). Doctoral dissertation, Riau University. 43-50.
- Damanik, V., Lahuddin, M., Posma, M. (2013). Pengaruh pemberian kompos kulit durian dan kompos kulit kakao pada lltisol terhadap beberapa aspek kimia kesuburan tanah. *Jurnal Online Agroekoteknologi ISSN No. 2337-6597 Vol. 2, No. 1* : 455-461.
- Dwijoseputro, D. 1980. *Pengantar fisiologi tumbuhan*. Jakarta: Gramedia.
- Ernawati, R., Jannah, N., & Sujalu, A. P. (2017). Pengaruh pupuk kandang sapi dan pupuk NPK Mutiara 16: 16: 16 terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*Lactuca Sativa L.*). *Jurnal Agrifor*, 16(2), 287-300.

- Fajarany R. Wa., Titiek I., dan Husni T. S., 2015. Pengaruh Pemberian Jenis Pupuk dan Waktu Pengendalian Gulma Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(6) : 462-467.
- Fajarany. 2010. *Seri Budidaya jagung*. Yogyakarta: Kanisius.
- Fiolita, V., A. Muin, Fahrizal. (2017). Penggunaan pupuk NPK mutiara untuk peningkatan pertumbuhan tanaman (*Gaharu aquilaria* spp). pada lahan terbuka di tanah ultisol. *Jurnal Hutan Lestari*. 850-857. *Jurnal Biopendix*, 1(1): 83– 91.
- Firmansyah, Imam, et al. (2017). "Pengaruh kombinasi dosis pupuk N, P, dan K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung (*Solanum melongena* L.) No Title. 6(3), 508–514
- Fulhari, Muhammad Dika Harya. (2021). "Perlakuan media tanam dan Pemberian POC air kelapa terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman terong putih (*Solanum melongena* L) kumpulan karya Ilmiah mahasiswa fakultas sains dan teknologi. 1.1: 148-148.
- Hadisuwito, S. (2012). *Membuat pupuk organik cair*. Jakarta: AgroMedia.
- Hardjadi, S. S. (2016). *Pengantar agronomi*. Jakarta: Gramedia.
- Hidayah, M. (2019). Pengaruh pupuk kascing dan herbafarm terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kubis (*Brassica Oleraceae* Var. Capitata L.). Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau. 43-50.
- Huda, M. K. (2013). Pembuatan pupuk organik cair dari urin sapi dengan aditif tetes tebu (molasses) metode fermentasi. (Skripsi tidak diterbitkan). Universitas Negeri Semarang
- Irwansyah, M. (2019). Efektivitas pemberian POC air kelapa dan pupuk kompos kotoran sapi terhadap pertumbuhan dan produksi jagung sayur (Baby corn). Kumpulan karya ilmiah mahasiswa fakultas sains dan teknologi, 1(1), 60-60.
- Juandi T, Selvie T, Marjam MT. (2016). Pertumbuhan dan produksi jagung ketan lokal (*Zea mays ceratina kulesh*) pada beberapa dosis pupuk NPK. (Skripsi tidak diterbitkan). Universitas sam ratulangi: Manado.
- Kaya E. (2013). Pengaruh kompos jerami dan pupuk NPK terhadap N-tersedia tanah, serapan-N, pertumbuhan dan hasil padi sawah (*Oryza sativa* L). *Jurnal Agrologia*. volume 2 (1): 43-50.
- Khair, M. (2013). Pengaruh konsentrasi ekstrak bawang merah dan air kelapa terhadap pertumbuhan stek tanaman melati putih (*Jasminum sambac* L.). *Jurnal Agrium*. 18(2):130–138.
- Knaofmone, A. (2016). Pengaruh konsentrasi dan dosis pupuk organik cair terhadap pertumbuhan bibit sengon laut (*Paraserianthes falcataria* L.). *Jurnal Savana Cendana*, 1(02), 90-92.
- Leovici H.D, Kastono, Putra.E.T.S. (2014). Pengaruh Macam Dan Konsentrasi Bahan Organik Sumber Zat Pengatur Tumbuh Alami Terhadap Pertumbuhan Awal Tebu (

*Saccharum officinarum*. L). Jurnal vegetalika. Vol.3 (1) : 22- 34.

- Marlina, E., Anom, E., & Yoseva, S. (2015). Pengaruh pemberian pupuk NPK organik terhadap pertumbuhan dan produksi kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill). Jom Faperta. 2(1) : 1-13
- Minarsih, S., & Hanudin, E. (2020). Kualitas tanah pada beberapa tipe penggunaan lahan. Jurnal Seminar nasional pertanian peternakan terpadu, 2(03), 146–157.
- Nuraida, W., Putri, N. P., Arini, R., Hasan, R. H., Rakian, T. C., & Yusuf, M. (2022). Pemanfaatan POC limbah rumah tangga dan air kelapa untuk peningkatan pertumbuhan tanaman cabai merah (*Capsicum annuum* L). Journal tabaro Agriculture Science, 5(2), 575-582.
- Nurdin, P. Maspeke, Z. Ilahude, dan F. Zakaria. 2018. Pertumbuhan dan hasil jagung yang dipupuk N, P, dan K pada tanah ultisol Isimu Utara Kabupaten Gorontalo. Jurnal Tanah Tropika. 14 (1) : 49 – 56.
- Nurhayati, N., & Nurahmi, E. (2019). Respon Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) Varietas Ateng Keumala akibat Pemberian Pupuk Organik Cair Buah-buahan dan Dosis Pupuk Fosfor. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian, 4(4), 11-20.
- Nurhayati, Razali., dan Zuraida. (2014). Peranan berbagai jenis bahan pembenah tanah terhadap status hara P dan perkembangan akar kedelai pada tanah gambut asal ajamu sumatera utara. Jurnal Floratek, 9:29 – 38.
- Nyakpa, M.Y., A.M Lubis, M.A. Pulung, A.G. Amrah, A. Munawar, G.B. Hong dan N. Hakim. (2016). Kesuburan Tanah. Bandar Lampung: Universitas Lampung.
- Prasetya, M.E. (2014). Pengaruh Pupuk Npk Mutiara Dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Produksi Cabai Merah Keriting Varietas Arimbi. Jurnal AGRIFOR. 13 (2): 197
- Pratama, Y. (2015). Respon tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata*) terhadap kombinasi pupuk anorganik dan pupuk bioslurry padat. (Skripsi tidak diterbitkan) universitas lampung.
- Purba, D. W. (2018). Response of growth and production of sawi pakcoy plant (*Brassica Juncea* L.) on Organic fertilizer dofosf G-21 and ocean coconut water. Jurnal Vol 21, No . 1,.
- Purwono dan R. Hartono. 2016. Bertanam Jagung Unggul. Jakarta: Swadaya.
- Puspadewi, S., Sutari, W., & Kusumiyati, K. (2016). Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair (POC) dan dosis pupuk N, P, K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L. var *Rugosa Bonaf*) kultivar talenta. Kultivasi, 15(3).
- Pusparini, Pricillia Galuh, Ahmad Yunus, and Dwi Harjoko. (2018). Dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil jagung hibrida. Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi 20.2: 28-33.

- Ramadhani, F. A. (2010). Pengaruh konsentrasi sari buah pepaya (*Carica papaya*) dan lama pemeraman terhadap kualitas dan kuantitas minyak kelapa (*Cocos nucifera* var. *Viridis*). (Skripsi tidak diterbitkan). Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Rambe, R. D. H. (2014). Pengaruh pemberian pupuk organik dan pupuk anorganik terhadap pertumbuhan dan produksi jagung manis (*Zea mays saccharata* L.). *Jurnal Wahana inovasi*, 3(2), 436-443.
- Ratna Sari, N. (2018). Pengaruh pemberian air kelapa (*cocos nucifera*) terhadap pertumbuhan tanaman tomat (*Lycopersicum Esculentum Mill*) Doctoral dissertation. IAIN Palangka Raya. 20.2: 28-33.
- Riny. (2014). Pengaruh Penggunaan Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi. Program Studi Pendidikan Biologi. UNA.
- Sairi, F., Nursyazwani, I., & Ibrahim, N. (2018). The effect of FRAW towards the growth of chilli seedlings and its associated microorganisms Malaysian. *Journal of Microbiology*. 14(6), 606–610.
- Sari, D. I., Gresinta, E., & Noer, S. (2021). Efektivitas Pemberian Air Kelapa (*Cocos nucifera*) Sebagai Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*). *EduBiologia: Biological Science and Education Journal*, 1(1), 41-47.
- Simanungkalit, R., Suriadikarta, D. A., Saraswati, R., Setyorini, D., & Hartatik, W. (2006). *Pupuk organik dan pupuk hayati: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian*
- Sitanggang, E. P., Harahap, M. E., & Guchy, H. (2018). Pengaruh Penerapan Dosis Pupuk Lengkap N, P, K, dan Mg dan Indeks Hara Tanah Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) No Title. 6(3),
- Soepardi, . 2015. Sifat dan Ciri Tanah. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Subekti, N. A., Syafruddin, R, Efendi dan S. Sunarti. 2013. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Marros. Hlm 185-204
- Subekti, N. A., Syarifuddin, R., Efendi dan S, Sunarti. (2017). Morfologi tanaman dan fase pertumbuhan jagung. Balai penelitian tanaman serelia, Maros. Hal : 185-204.
- Suryati, (2019). Pemanfaatan limbah air kelapa sebagai pupuk organik cair. proceeding seminar nasional politeknik negeri lhokseumawe vol. 3 No.1
- Sutejo, (2014). Pupuk dan Cara Pemupukkan. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sutoro, N., and N. Hadiatmi. (2016). Perbanyak bibit stek umbi dan uji adaptabilitas plasma nutfah garut (*Marantha arundinaceae* L). *Buletin Plasma Nutfah* 1-11.
- Tiwery, R. R. (2014). Pengaruh penggunaan air kelapa (*Cocos nucifera*) terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Biopendix*, 1(1): 83– 91.

- Tri Wahyono, J. (2019). Uji efektivitas dosis dan jenis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays Saccharata*) pada tanah Inceptisol di Nganjuk . Doctoral dissertation, Universitas muhammadiyah malang. 14(6), 606–610.
- Warisno & Kres, D. (2018). Buku Pintar Bertanam Buah Naga. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Wati, M., Damhuri, & Safilu. (2017). Pengaruh pemberian air beras terhadap pertumbuhan dan produktivitas tanaman tomat (*Solanum lycoersicum* L.) Jurnal Ampibi 2 (1) 49-56
- Wijaya, R., & Damanik, M. M. B. (2017). Aplikasi Pupuk Organik Cair dari Sabut Kelapa dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Ketersediaan dan Serapan Kalium serta Pertumbuhan Tanaman Jagung pada Tanah Inceptisol Kwala Bekala Jurnal Agroekoteknologi, *FAKULTAS PERTANIAN USU*, 5(2),249-255.
- Yudita, M., Muhardi, M., & Sarro, D. (2020). Respon pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*lycopersicum esculentum*. Mill) terhadap pemberian kombinasi dosis pupuk kandang sapi dan pupuk npk. Agrotekbis: Jurnal ilmu pertanian, 8(2). 83– 91.
- Yunaning, S., Junaidi, J. and Probojati, R.T., (2022). Pengaruh pemberian dosis pupuk kandang kambing dan pupuk urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). Jurnal Ilmiah Pertanian Nasional, Vol.2 No1, Hal.71