

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, A. D., M. Riniarti dan Duryat. 2014. Pemanfaatan limbah serbuk gergaji dan arang sekam sebagai media sapi untuk cempaka kuning (*Michelia champaca*). *Jurnal Sylva Lestari* 2 (3) : 49-58
- Angriany, A. M. N., Tinungki, G. M dan Raupong, R. (2018). Estimasi Komponen Variansi pada Rancangan Faktorial Acak Lengkap Menggunakan Metode Generalized Least Squares. *Jurnal Matematika Statistika Dan Komputasi*, 15(2), 54 : 5714
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, 2011. *Prosedur Operasional Standar (POS) Budidaya Padi Sawah*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. 27 hal.
- Barus. 2011 Pemberian Bahan Organik Kompos Jerami Padi dan Abu Sekam Padi dalam Memperbaiki Sifat Kimia Tanah Ultisol Serta Pertumbuhan Tanaman Jagung. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2 (4) : 1426-1432.
- Bui, F., M.A. Lelang dan R.I.C.O. Taolin, 2015. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Ukuran Polybag Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (*Licopersicon esculentum*, Mill). *Savana Cendana*. 1(1):1-7.
- Christophe, H.L., N. Albert, Y. Martin and M. Mbaiguinam. 2019. Effect Of Organic Fertilizers Rate On Plant Survival And Mineral Properties Of Moringa Oleifera Under Greenhouse Conditions. *International Journal of Recycling of Organic Waste in Agriculture*. 8(1):\$123-\$130.
- Eka, S dan Ani. 2013. Pengaruh pemberian pupuk organik kotoran kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae L.*). *Jurnal Buletin IKATAN* Vol 3. No.(2) : 36-40.
- Eko, P. 2010. *Unsur-unsur Makro yang Dibutuhkan Tanaman*.(Online) <http://www.ekopras.com/2010/07/06/6-unsur-hara-makro-yang-dibutuhkantanaman> (3 Agustus 2023).
- Endra, S. 2014 . Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*). *Jurnal Florantek*, Vol. 9, No. 1.
- Dalimoenthe, S.L. 2013. Pengaruh Media Tanam Organik terhadap Pertumbuhan dan Perakaran pada Fase Awal Benih Teh di Pembibitan. *Jurnal Penelitian Teh dan Kina* 16 (1):1-11.
- Elpawati, S. D. Dara dan Dasumiat. 2015. Optimalisasi Penggunaan Pupuk Kompos Dengan Penambahan Effective Microorganism 10 (EM10) Pada Produktivitas Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Al-Kauniyah*. 8(2):77-87.
- Firmanto, B. H. 2011. *Sukses Bertanam Padi Secara Organik*. Bandung : Angkasa. 82 hal.
- Gusta, (2017). *Pengantar Ilmu Tanah*. Jakarta: Rineka Cipta. 152 hal.

- Gustia, H. 2013. Pengaruh Penambahan Sekam Bakar Pada Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* 1). *E-Journal Widya Kesehatan dan Lingkungan*. 1(1):12-17
- Hanafiah, K. A. 2009. *Rancangan Percobaan : Teori dan Aplikasi*. Edisi Ke-5. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta Utara. 274 hal.
- Hanifah, N., A. Wibowo dan N. Setyowati. (2016). Strategi Pengembangan Usaha Beras Hitam Organik (Studi Kasus di Kelompok Tani Gemah Ripah Kecamatan Karangpandan Kabupaten Karanganyar). *AGRISTA*, 4(3), 181–191.
- Hayati, E., Sabaruddin dan Rahmawati. 2012. Pengaruh Jumlah Mata Tunas Dan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.). *Jurnal Agrista*. 16(3):1-12.
- Herawati, W.D. 2012. *Budidaya Padi*. Yogyakarta, Javalitera. 115 hal.
- Humaerah, A.D. (2013). Budidaya Padi (*Oryza Sativa*) Dalam Wadah Dengan Berbagai Jenis Pupuk Pada Sistem Tanam Berbeda. *Jurnal Agribisnis*, Vol. 7, No. 2 : 199 – 210.
- Imanda, nandya dan Suketi, ketty. 2018. Pengaruh Jenis Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Pepaya (*Carica Papaya* L.) Genotipe IPB 3, IPB 4, dan IPB 9. *Bul. Jurnal Agrohorti* 6(1): 99– 111.
- Irawan, A dan Y. Kafiari. 2015. Pemanfaatan Cocopeat dan Arang Sekam Padi Sebagai Media Tanam Bibit Cempaka Wasian (*Elmerrilia ovalis*). *Jurnal Pros Semnas Masy Biodiv Indon*. 1(4):805-808.
- Kertasari, V. D. (2021). Pengaruh Berbagai Jenis Media Dan Ukuran Polybag Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat Ceri (*Lycopersicum Esculentum* Mill). *Jurnal Ilmu Pertanian Agronitas* Vol. 3 No. 2.
- Kereh, B. C., N. Mayulu dan S.E. Kawengian. (2016). Gambaran Kandungan Zat-Zat Gizi Pada Beras Hitam (*Oryza sativa* L .) Varietas Enrekang. *E-Biomedik*, 4(1), 1–7.
- Kushwaha, U.K.S. 2016. Black Rice Research, History and Development. *Springer International Publishing Switzerland*. 192 p.
- Kusmarwiyah, R dan S. Erni. 2011. Pengaruh media tumbuh dan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman seledri (*Apium graveolens* L.). *Jurnal Ilmiah Budidaya Pertanian* 4 (2) : 7-12
- Kristamtini, Taryono, P. Basunanda dan R.H. Murti. (2014). Beras Hitam Sumber Antosianin Dan Prospeknya Sebagai Pangan Fungsional. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, 33(1), 17–24.
- Maghfiroh, N., Iskandar, M dan Made, U. (2017). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Pada Pola Jarak Tanam yang Berbeda dalam Sistem Tabela. *Jurnal Agrotekbis*, 5(2), 212–221.

- Makarim, A Karim dan E. Suhartatik. 2015. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Sukamandi. Subang. Hal. 301.
- Maulida, R dan A. Guntarti. (2015). Pengaruh Ukuran Partikel Beras Hitam (*Oryza sativa* L.) terhadap Rendemen Ekstrak dan Kandungan Total Antosianin. *Pharmaciana*, 5(1), 9–16.
- Naibaho, D. C., A. Barus dan Irsal. 2012 Pengaruh Campuran Media Tumbuh dan Dosis Pupuk NPK (16:16:16) terhadap Pertumbuhan Kakao (*Theobroma cacao* L.) di Pembibitan. *Jurnal Agroekoteknologi*, (1):1-14.
- Norsalis Eko. 2011. Padi Gogo dan Sawah. *Jurnal Online Agroteknologi*. Vol.1 No.2. 1-14 hal.
- Onggo, T. M., K. Kusumiyati dan A. Nurfitriana. (2017). Pengaruh penambahan arang sekam dan ukuran polybag terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat kultivar ‘Valouro’ hasil sambung batang. *Kultivasi*, 16(1), 298–304. <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v16i1.11716>.
- Paat, A., Paulus, JM., Sumampow, D.M dan Kojoh, DA. 2015. Respons pertumbuhan dan produksi padi sawah metode sri (system of rice intensification) terhadap pemberian pupuk organik dan anorganik. *In COCOS*. Vol.6 (6) : 7-12.
- Pengkumsri, N., C. Chaiyasut, C. Saenjum, S.Sirilun, S. Peerajan, P.Sunwannalert, S. Sirisattha and B.S. Sivamaruthi. 2015. Pysicochemical and Antioxidative Properties of Black, Brown and Red Rice Varieties of Northern Thailand. *Food Sci. Technol*, 35(2): 331-338.
- Poorter, H., J. Buhler, D. V. Dusschoten, J. Climent and J. A. Postma. 2012. Pot size matters: a meta-analysis of the effects of rooting volume on plant growth. *Journal Compilation by CSIRO, Functional Plant Biology* Vol. 39 (839-850).
- Prasetyo, A. dkk (2018). Pengaruh Ukuran Polybag Dan Frekuensi Penyiraman Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat. *Jurnal Agromast*, Vol.3, No.2.
- Pratiwi, N.I., B.H. Simanjuntak dan D. Banjarnahor. 2017. Pengaruh Campuran Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Stroberi (*Fragaria Vesca* L.) Sebagai Tanaman Hias Taman Vertikal. *AGRIC* Vol. 29, No. 1, 11 – 20.
- Prayoga, Slamet. 2019. Cara Aplikasi dan Dosis Pemupukan Padi. Diakses pada 7 Desember 2022, dari <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/70219/Cara-Aplikasi-dan-Dosis-Pemupukan-Padi/>
- Putra, R. R., I. S. Mercuriani dan E. Semiarti. 2016. Pengaruh Cahaya Dan Temperatur Terhadap Pertumbuhan Tunas Dan Profil Protein Tanaman Anggrek *Phalaenopsis amabilis* Transgenik Pembawa Gen Ubipro::PaFT. *Bioeksperimen*. 2(2):79-90.
- Rahmawati, E. 2018. *Pengaruh berbagai Jenis Media Tanam dan Kosentrasi Nutrisi Larutan Hidroponik terhadap Pertumbuhan Tanaman Mentimun*

Jepang (Cucumis sativus L.). Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi Uin Alauddin Makassar.

- Realita, G., Handajaningsih, M., Hasanudin dan Marwanto. (2022). Perkembangan Bagian Tajuk dan Akar Tanaman Jagung Manis Pada Ukuran Polibag dan Bobot Media Tanam yang Berbeda. *Seminar Nasional Pertanian Pesisir*, 1(1), 27–35.
- Sennang, R., Elkawalkib, S dan Amirullah, D. 2012. Pertumbuhan dan Produksi Padi yang Diaplikasi Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. *Agrivigor*, 11(2):161-170.
- Simamora, S dan Salundik. 2006. *Meningkatkan Kualitas Kompas*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 63 hal.
- Siwanto, T dan Melati, M. 2011. *Peran Pupuk Organik dalam Peningkatan Efisiensi Pupuk Anorganik pada Padi Sawah (Oryza sativa L.)* The Role of Organic Fertilizer in Increasing Efficiency of Inorganic Fertilizer on Paddy Rice (*Oryza sativa L.*), 43(1), 8–14. Bogor.
- Supriadin, Ete A. Made U. 2013. Karakteristik Genotipe Padi Gogo Lokal Asal Kabupaten Banggal. *J. Agrotekbis* 1 (5) : 443 - 450.
- Utama, M.Z.H. 2015. *Budidaya Padi pada Lahan Marjinal (kiat meningkatkan produksi padi)*. Yogyakarta. 180 hal.
- Wasis, B dan Sandrasari, A. 2011. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos terhadap Pertumbuhan Semai Mahoni (*Swietenia macrophylla King*) pada Media Tanah Bekas Tambang Emas (Tailing). *Jurnal Silviculture Tropika*. Vol 03. No 01. Hal 109-112.
- Wasonowati, C. (2011). Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum*) Dengan Sistem Budidaya Hidroponik. *Agrovigor*, 4(1), 21–28.
- Yulipriyanto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengolahannya*. Yogyakarta: Graha ilmu. 255 hal.
- Zulkarnain, M., B. Prasetya dan Soemarno. 2013. Pengaruh Kompos, Pupuk Kandang, dan Custom-Bio terhadap Sifat Tanah. Pertumbuhan dan Hasil Tebu (*Saccharum officinarum L.*) pada Entisol di Kebun Ngrangkah-Pawon, Kediri. *Indonesian Green Technology Journal*. 2(1):45-52.