

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2004. *Dasar Nutrisi Tanaman*. PT. Rineka Cipta. Jakarta
- Aidawati N, Hidayat SH, Suseno R & Sosromarsono S. 2002. Transmission of an Indonesian Isolate of Tobacco leaf curl virus (Geminivirus) by Bemisia tabaci Genn. (Hemiptera: Aleyrodidae). *Plant Pathol. J.* 18:231–236
- Aisyah, S., Hapsoh dan Ariani, E. 2018 Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Kandang dan NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *JOM Faperta*. 5:1–13.
- Akhda, D. K. N. 2009. *Pengaruh Dosis dan Waktu Aplikasi Kompos Azolla sp. Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (Alternanthera amoena Voss)*. (Skripsi). Malang. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Akmad, N. 2018. *Pemanfaatan Tumbuhan Azolla (Azolla pinnata L.) sebagai Pupuk Organik Cair dan Kompos pada Pertumbuhan Tanaman Cabai Besar (Capsicum annum L.)*. (Skripsi). Makasar. UIN Alauddin Makassar.
- Alex. (2012). *Sukses Mengolah Sampah Organik Menjadi Pupuk Organik*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Anwar, M. R, Liu D. L, Farquharson, R, Macadam, I., Abadi, A., Finlayson, J., Wang, B., dan Ramilan, T. 2015. Climate Change Impacts On Phenology and Yield of Five Broadacre Crop at Four Climatologically Distinct Locations in Australia. *Agricultural Systems* 132:133-144.
- Aras M. 2014. *Hama dan Penyakit Pada Tanaman Cabai Serta Pengendaliannya*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi. Jambi
- Ashari, S. 2006. *Hortikultura Aspek Budidaya*. UI Press. Jakarta
- Astiningrum. 2005. Manajemen persampahan. *Majalah Ilmiyah Dinamika*. Universitas Tidar Magelang. Magelang
- Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jenderal Hortikultura. 2019. *Produktivitas Cabai Merah*. Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jenderal Hortikultura.
- Bambang. 2007. *Kacang Hijau*. Aneka ilmu. Semarang

- Bernardinus, T. dan Wahyu, Y. 2002. *Bertanam Cabai Pada Musim Hujan*. AgroMedia Pustaka. Jakarta
- Budi, S. 2007. *Budidaya Tanaman Cabai Merah Secara Komersial*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.
- Darmawan. 2010. *Budidaya Cabai Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Dewi, A. I. R. 2007. *Fiksasi N Biologis Pada Ekosistem Tropis*. (Thesis) Bandung: Program Pascasarjana Universitas Padjadjaran, Ilmu tanaman.
- Daniarti, H. 2017. *Pengaruh Dosis dan Waktu Aplikasi Azolla pinnata Terhadap Pertumbuhan Dan Protiktivitas Tanaman Kacang Tanah (Arachis hypogea L.)*. (Skripsi). Kediri. Universitas Nusantara PGRI Kediri.
- Doorenbos, J. dan Kassam, A. H. 1979. *Yield Response to Water FAO Irrigation and Drainage paper 33*. Rome.
- Febrianty E.2011. *Produktivitas Alga Hydrodictyon pada Sistem Perairan Tertutup (Closed System)*. (Skripsi). Bogor. Institut Pertanian Bogor. Fakultas perikanan dan Ilmu Kelautan.
- Firmansyah, I., Syakir, M. dan Lukman, L. 2017. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk N, P, dan K terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena L.*). *Jurnal Hortikultura*, 27:69–78.
- Gardner, F. P. R. B Pear dan F. L. Mitaheel. (1991). *Fisiologi Tanaman Budidaya. Terjemahan Universitas Indonesia Press*. Jakarta. 428 hlm.
- Ginting, K. A. 2017. *Pengaruh Pemberian Nitrogen dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan Legum (*Calopogonium mucunoides*, *Centrosema pubescens* dan *Archis pintoi*)*. (Skripsi). Jambi. Universitas Jambi.
- Gunawan, I. 2014. Kajian Peningkatan Peran Azolla Sebagai Pupuk Organik Kaya Nitrogen pada Padi Sawah. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 14:134 – 138.
- Habibi I & Elfarisna, 2017. *Efisiensi Pemberian Pupuk Organik Cair Untuk Mengurangi Penggunaan NPK Terhadap Tanaman Cabai Merah Besar*. (Skripsi). Tangeran selatan. Universitas Muhammadiyah Jakarta.

- Hafizah, N. 2012. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Cabe Merah Pada Lahan Rawa Lebak*. (Skripsi). Kalimantan Tengah. Fakultas Pertanian Universitas Palangkaraya.
- Hasyim, A., Muryati, and W. J. de Kogel. 2006. Efektivitas model dan ketinggian perangkap dalam menangkap hama lalat buah jantan. *Jurnal Hortikultura*. 16:314-320.
- Heddy, S. 2003. *Pemberian Pupuk N dan Interval Defoliasi Terhadap Produksi Bahan Kering Rumput Signal*. Bagian Prtama. Jakarta. PT. Raja Graffindo.
- Ichsan, M. C., Santoso, I. dan Oktarina. 2015. Uji Efektifitas Waktu Aplikasi Bahan Organik dan Dosis Pupuk SP-36 dalam Meningkatkan Produksi Okra (*Abelmoscus esculentus*). *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 134–150.
- Jumin, H,B. 2002. *Dasar-Dasar Agronomi*. Jakarta. Rajawali.
- Lingga dan Marsono. 2003. *Pupuk dan Pemupukan*. Jakarta. PT. Penebar Swadaya.
- Mehta, P., J.A. Wyman, M.K. Nakhla, & D.P. Maxwel. 1994. Polymerase chain reaction detection of viruliferous *Bemesia tabaci* (Homoptera: Aleyro-didae) with two tomato of infecting geminiviruses. *J. Econ Entomol.* 87:1285 - 1291.
- Moekasan T. K., Prabaningrum I. 2011. Penggunaan Pestisida Berdasarkan Konsepsi Pengendalian Hama Terpadu (PHT) Bandung barat. Bandung. Yayasan Bina Tani Sejahtera.
- Mungara, E., Rohlan, R., & Indradewa, D. 2013. Analisis pertumbuhan dan hasil padi sawah (*oryza sativa L.*) pada sistem pertanian konvensional, transisi organik, dan anorganik. *Vegetalika*. 1-12.
- Muryati, A Hasyim, and WJ de Kogel. 2007. Distribusi spesies lalat buah di Sumatera Barat dan Riau. *Jurnal Holtikultura*. 171: 61-68.
- Nugroho, P. 2019. *Panduan Membuat Pupuk Kompos Cair*. Yogyakarta. Pustaka Baru Press.
- Nurfitri. 2013. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Azolla Sp Terhadap Serapan Nitrogen, Fosfor, Biomassa kering dan Percepatan pembungaan tanaman mentimun*. (Skripsi). Semarang. Universitas semarang.

- Nurtjahyani, D. S. dan Murtini, I. 2015. Karakterisasi Tanaman yang Terserang Hama Penyakit Kutu Kebul (*Bemisia tabaci*). *University Research Colloquium*. Hlm 197 - 199.
- Pamuji, N. C. S., Hasbu, H. dan Wijaya, I. 2018. *Uji Potensi Konsentrasi Azolla (Azolla sp.) Sebagai Pupuk Organik Cair Berbasis Mol Bonggol Pisang dan Pemberian Dosis Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung (Solanum Melongena L.).* (Skripsi). Jember. Universitas Muhamadiyah Jember.
- Prajnanta, F. 2011. *Mengatasi Permasalahan Bertanam Cabai*. Jakarta. Penebar Swadaya Grup.
- Pratama. 2008. *Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Limbah Sayuran*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Rastiyanto, E. dkk. 2013. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Kotoran Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (Brassica oleraceae L.). Buletin Ikatan*. 3:36 – 40.
- Redaksi Tribus. 2006. *Bertanam Cabai dalam Pot*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Rosmarkam, A. dan Yuwono, N. W. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. 7 ed. Yogyakarta. Kanisius.
- Sadeghi, R. dkk. 2013. A review of Some Ecological Factor Affecting The Growth of *Azolla* spp. *Caspian Journal of Environmental Sciences*, 11:65–76.
- Satria, N., Wardati, dan Amrul, K. M. 2015. Pengaruh Pemberian Kompos Tanda Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Gaharu. *JOM Faperta*. Universitas Riau. 2
- Sahetapy B., Ulupuuty, R. M., Naibu, L. 2019. Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) Asal Tanaman Cabai (*Capsicum annuum* L.) dan Belimbing (*Averrhoa carambola* L.) Di kecamatan Salahutu Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Agrikultura*. Fakultas Pertanian Universitas Pattimura. Maluku 30: hlm 63-74
- Simanjuntak, L. 2005. *Usaha Tani Terpadu Pati (Padi, Azolla, Tiktok dan Ikan)*. Yogyakarta. AgroMedia Pustaka.
- Sisca, Piay, dan Sherly. 2010. Budidaya Dan Pascapanen Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.). Ungaran. BPTP Jawa Tengah.

- Suarsana, I. M. 2011. Habitat dan Niche Paku Air Tawar (*Azolla pinnata* L.) (Suatu Kajian Komponen Penyusun Ekosistem). *WIDYATECH Jurnal Sains dan Teknologi*, 11:1–15.
- Sudjana. 2014. Penggunaan Azolla Untuk Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Ilmiah Solusi*. 1:72-81.
- Surina. 2012. *Cabai: Kiat dan Berkhasiat*. Yogyakarta. C.V Andi Offset.
- Suryati, D., Sampurno dan Edison, A. 2015. Uji Beberapa Konsentrasi Pupuk Cair Azolla (*Azolla Pinnata*) Pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) di Pembibitan Utama. *JOM Faperta*, 2.
- Suryati, T. 2014. *Bebas Sampah dari Rumah*. Yogyakarta. AgroMedia Pustaka.
- Sutanto, R. 2006. *Penerapan Pertanian Organik (Pemasyarakatan dan Pengembangannya)*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sutedjo, M. M. 2008. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Edisi XIII. Jakarta. Rineka Cipta.
- Suwandi, Sopha dan Yufdi. 2015. Efektivitas Pengelolaan Pupuk Organik, NPK, dan Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah. *J. Hort*, 25:208–221.
- Syukur, M. 2018. *8 Kiat Sukses Panen Cabai Sepanjang Musim*. Yogyakarta. AgroMedia Pustaka.
- Taufik, M. dkk. 2014. Analisis Pengaruh Suhu dan Kelembapan terhadap Perkembangan Penyakit *Tobacco Mosaic Virus* pada Tanaman Cabai. *Jurnal Agroteknos*, 3:94–100.
- Tim Hot Pepper. 2018. *Panduan Budidaya Cabai*. Edisi pertama. PT. BISI Internasional Tbk. Kediri
- Tuhumury, G. N. C. dan Amanupunyo, H. R. D. 2013. Kerusakan Tanaman Cabai Akibat Penyakit Virus di Desa Waimital Kecamatan Kairatu. *Jurnal Agrologia*. 2:36–42.
- Wenda M., Hidayati S., dan Purwanti S. 2017. Aplikasi Pupuk Organik Cair dan Komposisis Media Tanaman terhadap Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa*

L). *Jurnal AGROTECH Science*. Surabaya. Fakultas Pertanian Universitas Merdeka Surabaya.

Wijaya. 2006. Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen dan Jumlah Benih Perlubang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bayam. *Jurnal AGRIJATI*. Cirebon. Fakultas Pertanian UNSWAGATI.