

DAFTAR PUSTAKA

- Agromedia. 2010. *Petunjuk Pemupukan*, Agromedia Pustaka, Jakarta. 104 hlm.
- Alif, M. 2017. *Kiat Sukses Budidaya Cabai Rawit*, Biogenesis, Yogyakarta. 140 hlm.
- Anggraeny, P.C., M. Astiningrum., dan A. S. Perdana. 2020. Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) dan Teknik Aplikasi Terhadap Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Lumbung* 9 (2), 98-111.
- Anwar., S., dan U. Sudadi. 2013. *Kimia Tanah*, Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan IPB, Bogor. 206 hlm.
- Anwar, A, Rahmi D.R. dan Mukhlis B. 2017. Pengaruh Kombinasi Pupuk Organik Cair Nasa dan Urine Kambing terhadap Tanaman Terong (*Solanum Melongena*. L) Pada Fase Pertumbuhan dan Hasil Tanaman di Polybag. *Jurnal Penelitian*. 6(2), 165-167.
- Apriyani, D. 2013. *Biolistrik Dari Limbah Cair Perikanan Dengan Metode Microbial Fuel Cell Satu Bejana*. Skripsi. Program Studi Teknologi Hasil Perairan Institut Pertanian Bogor. Bogor. 45 hlm.
- Asra, Revis., R.A Samarlina dan M. Silalahi. 2020. *Hormon Tumbuhan*, UKI Press, Jakarta. 172 hlm.
- Badan Pusat Statistik. 2021. *Produksi Tanaman Buah-Buahan 2020*. <https://www.bps.go.id/indicator/55/62/1/produksi-tanaman-buah-buahan.html>. Diakses pada 26 Oktober 2021.
- Budiyani, Ni Komang, N.N. Soniari., dan N.W. S. Sutari. 2016. Analisis Kualitas Larutan Mikroorganisme Lokal (MOL) Bonggol Pisang. *Jurnal Agroteknologi Tropika* 5 (1), 63-72.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2021. *Statistik Perkebunan Unggulan Nasional 209-2021*, Sekretariat Direktorat Jenderal Perkebunan. 535 hlm.
- Gardner, F.,T., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 2008. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Penerjemah Herawati Susilo, pendamping Subiyanto, UI Press, Jakarta. 428 hlm.
- Hadisuwito, S. 2007. *Membuat Pupuk Kompos Cair*, Cetakan ketiga, Agromedia Pustaka, Jakarta. 50 hlm.
- _____. 2012. *Membuat Pupuk Organik Cair*, PT. AgroMedia Pustaka, Jakarta 74 hlm.
- Hanafiah, K.A. 2014. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*, PT. RajaGrafindo Persada, Jakarta. 386 hlm.
- Handyanto, E., N. Muddarisna dan A. Fikri. 2017. *Pengelolaan Kesuburan Tanah*, UB Press, Malang. 198 hlm.

- Hapsari, N. dan Welasi, T. 2013. Pemanfaatan limbah ikan menjadi pupuk organik. *Jurnal Teknik Lingkungan* 2(1), 1-6.
- Harpenas, A. dan R. Darmawan. 2010. *Budidaya Cabai Unggul*, Penebar Swadaya, Jakarta. 170 hlm.
- Hayati, A. 2011. *Pengaruh Frekuensi dan Konsentrasi Pemberian Air Kelapa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Merang (Volvariella volvaceae)*. Skripsi. Universitas Negeri Jember. 76 hlm.
- Ibrahim, B. 2005. Kaji Ulang Sistem Pengolahan Limbah Cair Industri Hasil Perikanan secara Biologis dengan Lumpur Aktif. *Buletin Teknologi Hasil Perikanan*. Vol VIII (1). 31-41.
- Indriani, Y. H, 2002. *Membuat Kompos Secara Kilat*, Cetakan 2, Penebar Swadaya, Jakarta. 62 hlm.
- Islam, S., Q.u. Zaman, S. Aslam., F. Ahmad., S. Hussain. dan F.S. Hamid. 2012. Effect of Foliar Spray of Va-rying Nitrogen Levels on Mature Tea Yield under Different Agroecological Conditions. *Journal Agricultural Research* 50 (4), 485-491.
- Jamil, A. 2012. *Budidaya Sayuran di Pekarangan*, Balai Pengkaji Teknologi Pertanian (BPTP), Medan. 23 hlm.
- Koryati, T., D. Purba., D. Surjaningsih., J. Herawati., D. Sagala., S. Purba., M.Khairani., K. Amartani., E. Sutrisno., N. Pangabea., I. Erdiandini. dan R. Aldya. 2021. *Fisiologi Tumbuhan*, Yayasan Kita Menulis, Medan. 204 hlm.
- Kristina, N. N. dan Syahid, S. F. 2016. Pengaruh Air Kelapa terhadap Multiplikasi Tunas In Vitro, Produksi Rimpang, dan Kandungan Xanthorizol Temulawak di Lapangan. *Jurnal Littri* 18(3), 125 – 134.
- Kurniawati, D., Y. Rahayu. dan H. Fitrihidajati. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Organik dari Limbah Organ Dalam Ikan terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Alternanthera ficoides*). *Jurnal LenteraBio* 7(1), 49-54.
- Kusumaningtyas, R.D., Erfan, M.S. dan Hartanto, D. 2015. Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) dari Limbah Industri Bioetanol (*Vinasse*) Melalui Proses Fermentasi Berbantuan Promoting Microbes. *Prosiding Seminar Nasional Kimia dan Pendidikan Kimia*. Vol 1(1). 82-88.
- Kusumayanti, Nungky., E.E. Nurlaelih. dan L. Setyobudi. 2015. Tingkat Keberhasilan Pembentukan Buah Tiga Varietas Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill) pada Lingkungan yang Berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman* 3(8), 683-688.
- Lakitan B, 2010. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*, Rajawali Pers, Jakarta. 205 hlm.

- Lalla, M. dan Sriwidayanti. 2018. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) pada Berbagai Dosis Pupuk Organik Cair Kulit Pisang. *Jurnal Primordia* 14(1), 1-5.
- Lingga, P. dan Marsono. 2008. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*, Penebar Swadaya, Jakarta. 156 hlm.
- Lepongbulan, W., V. M.A.Tiwow. dan A.W.M. Diah. 2017. Analisis Unsur Hara Pupuk Organik Cair dari Limbah Ikan Mujair (*Oreochromis mosambicus*) Danau Lindu dengan Variasi Volume Mikroorganisme Lokal (MOL) Bonggol Pisang. *Jurnal Akad Kim* 6(2), 92-97.
- Manullang, G., A. Rahmi. dan P. Astuti. 2014. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Varietas Tosakan. *Jurnal Agrifor* XIII(1), 33-40.
- Maseae, Z. dan H. Yatim. 2017. Respon Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Kulit Pisang. *Jurnal Agrominansia* 2(2), 170-180.
- Mubarok, M. Z. 2016. *Pemberian Air Kelapa dengan Level yang Berbeda Terhadap Kandungan Kimia Pupuk Organik Cair*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 43 hlm.
- Mulyani, C., M. Syahril. dan T.M.Y. Mudasyah. 2020. Optimasi Produksi Sawi (*Brassica juncea* L.) pada Jenis Pupuk Kandang dan Konsentrasi Pupuk Hayati. *Jurnal Agrosamudra* 7(2), 38-50.
- Murdaningsih dan P.S. Rahayu. 2021. Aplikasi Pupuk Organik Cair Limbah Ikan pada Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal of Sustainable Dryland Agriculture* 14 (1), 1-10.
- Napilia, M. 2017. *Pengaruh Penggunaan Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Pisang Kepok dan Penggunaan Kompos Limbah Rumah Makan Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Petsai (Brassica Chinensis L)*. Skripsi. Universitas Medan Area. Medan. 75 hlm.
- Nappu, B. 2011. Efektivitas Penggunaan Beberapa Mikroorganisme Lokal (MOL) Dalam Pengolahan Limbah Kakao Menjadi Pupuk Organik dan Aplikasinya Pada Tanaman Kakao Produktif. www.sulsel.litbang.deptan.go.id. Diakses pada 27 Oktober 2021.
- Nasrun, Jalaludin dan Herawati. 2016. Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Barangan sebagai Bahan Pembuat Pupuk Cair. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* 5(2), 19-26.
- Nasution, F.J., L. Mawarni dan Meiriani. 2014. Aplikasi Pupuk Organik Padat dan Cair dari Kulit Pisang Kepok untuk Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara* 2 (3), 1029-1037.
- Nova, A. 2020. *Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (Cucumis melo L) terhadap Pemberian Kompos Kulit Nanas Plus dan Pupuk Organik Cair*

Limbah Ikan. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan. 45 hlm.

- Noviyanti, V., Haris, A. dan Nontji, M., 2021. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung Ungu (*Solanum melongena L.*) terhadap Berbagai Konsentrasi dan Waktu Pemberian POC MOL Limbah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmu Pertanian* 2(1), 44-53.
- Nur, T., A. Rizali dan M. Elma. 2016. Pembuatan Pupuk Organik dari Sampah Rumah Tangga dengan Penambahan Bioaktivator EM4. *Jurnal Konversi* 5(2), 5-12.
- Nurmas, A. dan S.P. Fitriah. 2011. Pengaruh Jenis Pupuk Daun dan Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor L.*). *Jurnal Agroteknos* 1(2), 89-95.
- Ogaya, R. and J. Penuelas. 2007. Drought Effects on Flower and Fruit Production in A Mediterranean Oak Forest. *Int. Journal of Forest Res* 80(3), 351-357.
- Prajnanta. 2007. *Agribisnis Cabai Hibrida*, Penebar Swadaya, Jakarta. 162 hlm.
- Purwanto, A. 2012. Produksi Nata Menggunakan Limbah Beberapa Jenis Kulit Pisang. *Jurnal Widya Warta* 35(2), 210-224.
- Purwono. 2003. *Bertanam Cabai Rawit Dalam Pot*, Tim Lentera, Jakarta. 63 hlm.
- Rambitan, V.M., Mahdalena. dan Sari, M. P. 2013. Pengaruh Pupuk Kompos Cair Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) sebagai Penunjang Praktikum Fisiologi Tumbuhan. *Jurnal EduBio Tropika* 1(1), 1-60.
- Ramli., M.A. Hamire. dan R. Laisanuna. 2017. Aplikasi Mikroorganisme Lokal Limbah Ikan Layang terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Ketan (*Zea mays ceratina*). *Jurnal Agrisistem* 12(2), 97-104.
- Rizqiani, N. F., E. Ambarwati dan, N. W. Yuwono. 2007. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis (*Phaseolus vulgaris L.*) Dataran Rendah. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* 7 (1), 43-53.
- Rosdiana., M. Asaad. dan Z. Mantau. 2011. *Teknologi Budidaya Cabai Rawit*, Balai Pengkajian Teknologi Gorontalo, Gorontalo. 36 hlm.
- Rustandi. 2013. *Panen Besar Cabai dalam Pot*, Jakarta Publishing Langit, Jakarta. 53 hlm.
- Saidy, A. R. 2018. *Bahan Organik Tanah : Klasifikasi, Fungsi, dan Metode Studi*, Lambung Mangkurat University Press, Banjarmasin. 128 hlm.
- Satriyo, M.A. dan N. Aini. 2018. Pengaruh Jenis dan Tingkat Konsentrasi Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena L.*). *Jurnal Produksi Tanaman* 6(7), 1473-1480.

- Siboro, E. S., Surya, E., dan N. Herlina. 2013. Pembuatan Pupuk Cair dan Biogas dari Limbah Sayuran. *Jurnal Teknik kimia* 2(3), 40-43.
- Sihotang, R. 2020. *Pengaruh Pupuk Kandang Ayam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Kepok terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah (Capsicum annum L.)*. Skripsi. Universitas Medan Area. Medan. 93 hlm.
- Sriharti, dan T. Salim. 2008. *Pemanfaatan Limbah Pisang untuk Pembuatan Kompos Menggunakan Komposter Rotary Drum*. Prosiding Seminar Nasional Tekonin. 22 November 2008, Yogyakarta, Indonesia. 65-71.
- Steel, R.G.D dan J. H. Torrie. 1991. *Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. 748 hlm.
- Suartini, K., P. Abraham., dan M. Jura. 2018. Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Limbah Jeroan Ikan Cakalang (*Katsuwonus pelamis*). *Jurnal Akademika Kim* 7(2), 70-74.
- Subandi. 2013. Peran dan Pengelolaan Hara Kalium untuk Produksi Tanaman di Indonesia. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian* 6(1), 1-10.
- Sudrajat. 2014. *Mengelola Sampah Kota*, Niaga Swadaya, Jakarta. 99 hlm.
- Sujitno, E. dan M. Dianawati. 2015. *Produksi Panen berbagai Varietas Unggul Baru Cabai Rawit (Capsicum frutescens) di Lahan Kering Kabupaten Garut, Jawa Barat*. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia. Vol 1(4): 874- 877.
- Suriana, N. 2012. *Cabai Kiat dan Berkhasiat*, C.V. Andi Offset, Yogyakarta. 134 hlm.
- Susetya, D. 2012. *Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik*, Baru Press, Jakarta. 206 hlm.
- Susilawati, M. 2015. *Perancangan Percobaan*, Universitas Udayana, Bali. 141 hlm.
- Suwarno, V. S. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) melalui Perlakuan Pupuk NPK Pelangi. *Jurnal Karya Ilmiah Mahasiswa Universitas Negeri Gorontalo* 1(1), 1-12.
- Suyani, I.S. dan D. Wahyono. 2016. Korelasi Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sariva L*) dengan Teknik Penanaman dan Dosis Pupuk Organik. *Jurnal Agrotechbiz* 04 (1), 9-16.
- Syukur, M., Yuniarti. dan R. Darmawan. 2012. *Sukses Panen Cabai Setiap Hari*, Penebar Swadaya, Jakarta. 148 hlm.
- Tanti, N., Nurjannah., dan R. Kalla. 2019. Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Cara Aerob. *Jurnal ILTEK* 14(22), 2053-2058.

- Taufika, R. 2011. Pengujian Beberapa Dosis Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Wortel (*Daucus carota* L.). *Jurnal Tanaman Hortikultura* 1 (2), 1-10.
- Tjandra, E. 2011. *Panen Cabai Rawit Di Polybag*, Cahaya Atma Pustaka, Yogyakarta. 107 hlm.
- Tobing, E. 2009. *Studi Tentang Kandungan Nitrogen, Karbon (C) Organik, dan C/N dari Kompos Tumbuhan Kembang Bulan (Tithonia diversifolia)*. Skripsi. Departemen Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara. 54 hlm.
- Tuapattinaya, P.M.J. dan F. tutupoly, 2014. Pemberian Pupuk Kulit Pisang Raja (*Musa sapientum*) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal Biopendix* 1(1), 13-21.
- Wahyudi. 2011. *Panen Cabai Sepanjang Tahun*, PT AgroMedia Pustaka, Jakarta. 179 hlm.
- Wijayani, A dan Widodo. 2000. Budidaya Paprika Secara Hidroponik dan Pengaruhnya Terhadap Serapan Nitrogen dalam Buah. *Jurnal Agrivet* 4(1), 77-83.
- Widyanti, A.S. dan A.D. Susila. 2015. Rekomendasi Pemupukan Kalium pada Budidaya Cabai Merah Besar (*Capsicum annum* L) di Inceptisols Dramaga. *Jurnal Hortikultura* 6(2), 65-74.
- Winarto, B dan Silvia. 2015. Use of Coconut Water and Fertilizer for In Vitro Proliferation and Plantlet Production of Dendrobium ‘ Gradita 3’. *In Vitro Cell Development Biology Journal Dendrobium* 5, 303 – 314.
- Wong, M. 2005. Visual Symptoms of Plant Nutrient Deficiencies in Nursery and Landscape Plants, Soil and Crop Management, Cooperative Extension Service. College of tropical agriculture and human resources. University of Hawai’I at Manoa. 88 p.
- Yuliawati, A. 2006. *Pengaruh Air Kelapa dan Air Leri terhadap Pertumbuhan Nanas Hias (Neoregelia spectabilis) pada Media Tanam yang Berbeda*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah. Surakarta. Tidak diPublikasikan.
- Yusnida B, Syafii dan W. Sutrisna. 2006. Pengaruh Pemberian Giberelin (Ga3) Dan Air Kelapa Terhadap Perkecambahan Bahan Biji Anggrek Bulan (*Phalaenopsis Amabilis* Bl) Secara In Vitro. *Jurnal Biogenesis* 2(2), 41-46.
- Zahroh, F. 2018. Perbandingan Variasi Konsentrasi Pupuk Organik Cair dari Limbah Ikan Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Journal of Biology and Applied Biology* 1(1), 50-57.