

DAFTAR PUSTAKA

- Agung G, Ika K dan Ai Nurliana. 2021. Pengaruh Penggunaan Kompos Daun Bambu Terhadap Pertumbuhan Semai Sonokeling (*Dalbergia Latifolia*). Seminar Nasional, Konservasi Untuk Kesejahteraan Masyarakat II, 214-224. Fakultas Kehutanan Universitas Kuningan.
- Ahmad Salim. 2019. Pengaruh Pupuk Kotoran Sapi dan Kompos Eceng Gondok Terhadap Pertumbuhan Tanaman Lidah Buaya (*Aloe vera* L.). [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Arendya Nariswari. 2021. 5 Manfaat Eceng Gondok yang Jarang Diketahui, Salah Satunya Bisa Jadi Pupuk Organik. <https://www.suara.com>.
- Arifatu Zakiyah. 2019. Peningkatan Pertumbuhan Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.) Var. Roman Dengan Pupuk Cair Eceng Gondok (*Eichhornia Crassipes* (Mart) Solms.). [Skripsi]. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Walisongo. Semarang.
- Arnanto, D., Basuki dan Respatijarti. 2013. Uji Toleransi Salinitas terhadap Sepuluh Genotip F1 Tomat. *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(5): 415-421.
- Astri Muthia Adilla. 2020. Pengaruh POC Campuran Berbagai Limbah Organik Dan Pupuk NPK Mutiara 16:16:16 Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.). [Skripsi]. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Astuti., Pudji, T. M. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Nitrogen dan Zat Pengatur Tumbuh Giberelin (Ga3) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). [Tesis]. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Aziza, M., dan Tellu, A. N. 2019. Pengaruh komposisi Media Tanam Daun Bambu terhadap Pertumbuhan Keladi dan Pemanfaatannya sebagai Media Pembelajaran. *Journal of Biology Science and Education*, 7(2): 467-475.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Produksi Tanaman Sayuran Menurut Provinsi dan Jenis Tanaman. <https://www.bps.go.id>.
- Bahri, S., dan E. P. 2011. Efek Varietas dan Dosis Pupuk Kandang Terhadap Komponen Hasil dan Hasil Mentimun (*Cucumis Sativus* L.). *Jurnal Inovasi Pertanian*, 10(1): 89–102.
- Daniel, Siti, Z. dan Fathurrahman. 2017. Aplikasi Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit dan NPK Organik Pada Tanaman Timun Suri (*Cucumis Sativu* L). *Jurnal Dinamika Pertanian*, 33(3): 267-270.

- Della, A., Adriani, D. dan Eny Fukshah. 2021. Pengaruh Dosis Kompos Ampas Teh dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Mentimun (*Cucumis Sativus* L.). *Buana Sains*, 21(1): 1-10.
- Erwin R, Wardah, Yusran, Dewi ,W. 2019. Pengaruh Perbandingan Tanah Dan Kompos Daun Bambu (*Bambusa Arundinacea*) Terhadap Pertumbuhan Semai Tanjung (*Mimusops Elengi* L.). *Jurnal Ilmiah Kehutanan*, 7(3): 5-10.
- Farida, Sri R dan Agus P. 2022. Budidaya Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.) Pada Media Tanam Arang Sekam Bakar. *Jurnal Bumi Raflesia*, 5(1): 832-836.
- Faradilah F, K, Fitri , I, Andi I, I , Muh. Arhim. 2023. Pemanfaatan Serasah Daun Bambu Menjadi Pupuk Organik di Desa Alu Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Ilmiah Pengadhi*, 9(2): 140-144.
- Febrianti Manullang, Rosita Sipayung dan T. Irmansyah. 2019. Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman Okra (*Abelmoschus esculanthus* L.) dengan Pemberian Kompos Eceng Gondok. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, 7(1): 106-116.
- Fitria, Hadriman K, Muhammad A, Mukhtar Y, Fitra S, H. 2023. Aplikasi Pemberian Pupuk NPK dan Pupuk Organik Cair Eceng Gondok Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonium* L.). *BIOFARM*, 19(2): 379-383.
- Hana S., Eny F. dan Susilo B. 2020. Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max* L.) Akibat Frekuensi Penyiraman dan Berbagai Komposisi Pupuk Kandang Sapi dan Kompos Eceng Gondok. *Jurnal Buana Sains*, 19(1): 77-86.
- Hanafiah, K.A. 2010. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Haslita. 2018. Pemanfaatan Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes*) Sebagai Kompos Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum* L.). [Skripsi]. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Alauddin Makassar.
- Herawati, Subaedah dan Saida. 2021. Pengaruh Aplikasi Mikoriza dan Kompos Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai. *Jurnal AGrotekMAS*, 2(1): 54-63.
- Herdiman. 2021. Pengaruh Pupuk Kascing dan NPK 16:16:16 terhadap Produksi Tanaman Mentimun (*Cucucmis Sativus* L.). [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Hervina, R., F. Silvina dan S. Yoseva. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Limbah Biogas dan Pupuk N, P, K Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai Edamame (*Glycine Max* (L.) Merrill). *Jurnal Faperta*, 2(1): 1-14.

- Huruna, B dan Ajang, M. 2015. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung (*Solanum Melongena L.*) pada Berbagai Dosis Pupuk Organik Limbah Biogas Kotoran Sapi. *Jurnal Agroforestry*, 10(3): 217-226.
- Huzainy. 2020. Pengaruh Pupuk Kotoran Kelinci dan Pupuk TSP terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Terung Ungu (*Solanum Melongena L.*). [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Juliansyah, D., Aminah, Ralle, A. 2022. Pengaruh Takaran Kompos dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung Ungu (*Solanum Melongena L.*). *Jurnal AGrotekMAS*, 3(3): 83-89.
- Karno. 2020. Pengaruh Pupuk Organik Eceng Gondok dan Pupuk Hayati Terhadap Sifat Biologi Tanah, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi. *Jurnal Agtoekoteknologi tropika*, 8(1): 25-30.
- Lakitan, B. 2011. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lakitan. 2012. *Dasar-Dasar Fisiologis Tumbuhan*. Rajawali Press. Jakarta.
- Lila Maharani. 2021. Efektivitas Kompos Eceng Gondok (*Eichornia Crassipes*) Terhadap Produktivitas Tanaman Cabai Rawit Di Kabupaten Situbondo (*Capsicum Frutescens L.*). *Jurnal Biologi & Konservasi*, 3(2): 55-62.
- Mas'ud, H. 2009. Sistem Hidroponik dengan Nutrisi dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sekada. *Jurnal Agroteknologi*, 2(2): 131-136.
- Mulyanto, Hartati, M, R, Kristalisasi, N, E. 2018. Pengaruh Macam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus L.*). *Jurnal Agromast*, 3(1): 1-13.
- Numba, S., Robbo, A. dan Rahman, K. 2024. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Aplikasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kubis (*Brassica oleracea Var. capitata*). *Jurnal Agrotek*, 8(1): 23-32.
- Numba, S., Robbo, A. dan Yani, T. 2023. Pertumbuhan Stek Bibit Sukun (*Artocarpus Altilis*) Dengan Pupuk Organik dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Dari Akar Bambu. *Jurnal Galung Tropika*, 12 (3): 373-383.
- Nur, A., Sabannur, Mahir, S. 2023. Pengaruh Komposisi dan Takaran Kompos Eceng Gondok Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Timun Jepang (*Cucumis sativus Var japonese L.*). *Jurnal AGrotekMAS*, 4(3): 391-402.
- Pardosi, A. H. 2014. Respon Tanaman Sawi Terhadap Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran Pada Lahan Kering Ultisol. Prosiding Seminar Nasional. P. Lahan Suboptimal.

- Purbosari, P., Sasongko, H., Salamah, Z. dan Utami, N. 2021. Peningkatan Kesadaran Lingkungan dan Kesehatan Masyarakat Desa Somongari Melalui Edukasi Dampak Pupuk dan Pestisida Anorganik. *Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 7(2): 131-137.
- Rahayu N., Maya I. dan Yasmine K. 2023. Pengaruh Pemberian Kombinasi Kompos Daun Bambu dan Daun Gamal Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica Rapa L.*). *EDUPROXIMA*, 5(2): 105-115.
- Rani Julianti. 2021. Pertumbuhan Dan Hasil Mentimun (*Cucumis Sativus L.*) Di Media Anorganik Pada Konsentrasi Larutan Ab Mix Berbeda Dalam Sistem Hidroponik. [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Reza Geovani. 2021. Pengaruh Takaran Kompos Daun Bambu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terong Ungu. [Skripsi]. Fakultas Agroindustri. Universitas Mercu Buana. Yogyakarta.
- Ria Lestari. 2021. Pengaruh Penambahan Asam Humat Pada Pupuk Cair Eceng Gondok (*Eichhornia Crassipes*) Terhadap Tanaman Bayam. *Jurnal Cakra Kimia*, 9(1): 42-49.
- Ripangi. (2012). *Bertanam Cabai di Lahan dan Pot*. Javalitera. Yogyakarta.
- Rusdi, E. dan Wahyuni, D. 2019. Pengaruh Perbandingan Tanah dan Kompos Daun Bambu (*Bambusa arundinacea*) Terhadap Pertumbuhan Semai Tanjung (*Mimosa elengi L.*). *Jurnal Warta Rimba*, 7(3): 127-136.
- Sagala, D., Ningsih, H., Sudarmi, N., Purba, T., Rezki, Panggabean, H. N. 2022. *Pengantar Nutrisi Makanan*. Yayasan Kita Menulis. Bengkulu.
- Sahputra, H., Suswati, S., dan Gusmeizal, G. 2019. Efektivitas Aplikasi Kompos Kulit Kopi dan Fungi Mikoriza Askusbular Terhadap Produktivitas Jagung Manis. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 1(2): 102-112.
- Sekifuji, R. dan Tateda, M., 2019. Study of The Feasibility of A Rice Husk Recycling Scheme in Japan to Produce Silica Fertilizer for Rice Plants. *Sustainable Environment Research*. 29(11): 1-9.
- Selvira Meirani. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine sativus L.*) Pada Dosis Pupuk Kompos Eceng Gondok Yang Berbeda. [Skripsi]. Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Subhan F, Hamzah, Wahab, A. 2008. Aplikasi Bokashi Kotoran Ayam pada Tanaman Melon. *Jurnal Agrisistem*, 1(1): 1-10.
- Suharja. (2009). Biomassa, Kandungan Klorofil dan Nitrogen Daun Dua Varietas Cabai pada Berbagai Perlakuan. [Tesis]. Program Studi Agroteknologi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

- Susanti, H., Aziz, S. A., dan Melati, M. 2008. Produksi Biomassa dan Bahan Bioaktif Kolesom *Talinum Triangulare* (Jacq) Willd) dari Berbagai Asal Bibit dan Dosis Pupuk Kandang Ayam. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 36(1): 48-55.
- Syamsiah, M., Ramli, & Akbar, W. N. 2021. Respon Tanaman Sawi Hijau (*Brassica parachinensis*) Terhadap Pemberian Dosis Pupuk Kompos dari Limbah Kulit Buah Jarak Pagar (*Jatropha curcas*). *Agrosience*, 11(2): 121-140.
- Timung, A. P., Molebila, D. Y., Latuan, E., Lobo, A. T. dan Duru, S. 2021. Pengaruh Dosis Pupuk Hijau (*Gliricidia sepium* (Jacq.) Steud) Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelor. *Jurnal Agrikultura*, 32(1): 43-48.
- Trias Lestari. 2022. Produksi Benih Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Di PT East West Seed Indonesia. [Skripsi]. Politeknik Negeri Lampung. Bandar Lampung.
- Masjida, U., Haris, A. dan Suriyanti. 2022. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica Rapa* L.) Terhadap Kombinasi Dosis Pupuk Organik Cair Daun Gamal dan Kompos Limbah Kulit Kopi. *Jurnal AGrotekMAS*, 3(1): 95-104.
- Widya ,S., Etik, W. dan Achmad, I. Pengaruh Pemberian Pupuk Limbah Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 19(2): 115-120.
- Wiryono. 2012. Pemanfaatan Biochar dan Biokompos Dalam Meningkatkan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) dan Perubahan Sifat Kimia Tanah Inceptisol Kabupaten Lombok Timur. [Tesis]. Program Studi Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering, Program Pascasarjana Universitas Mataram.
- Yani, H., Rahmawati dan F. Rahmi. 2018. Kualitas Fisika dan Kimia Kompos Eceng Gondok (*Euchornia Crasipess*) Menggunakan Aktivator EM-4. *Jurnal Konversi*, 7(2): 1 - 8.
- Yovita Y. Bolly, Yuyun Wahyuni, Gabriel Otan Apelabi dan M. A. Yohanita Nirmalasari. 2021. Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik Ramah Lingkungan di Kelompok Tani Alam Subur Desa Waigete. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(2): 87-91.
- Zafitra. 2022. Pertumbuhan Dan Produksi Kacang Hijau (*Vigna Radic* dengan Aplikasi Pupuk Kompos Serasah Daun Bambu dan Limbah Cai Pada Media Ultisol. [Tesis]. Progam Studi Magister Agronomi. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Zamzami, K., M. Nawawi. dan N. A. 2015. Pengaruh Jumlah Tanaman Per Polibag dan Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun Kyuri (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 3(2): 113–119.