

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrosyid. 2021. *Cara Membuat Cocopeat*. <https://www.kampustani.com/cara-membuat-cocopeat/amp/> diakses pada hari Rabu, 24 Mei 2023 pada pukul 10.52 WIB.
- Adhiprawira, D., D. Sugiono dan R. A. Laksono. 2026. Pengaruh Jenis Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pagoda (*Brassica narinosa* L) Varietas Ta Ke Cai F1 pada Hidroponik Sistem Wick. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 12 (3C): 136-146.
- Agma, A. R. 2025. Pengaruh Media Tanam Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sayuran Hasil Hidroponik. *Jurnal Biologi dan Sains Terapan*, 1 (1): 22-28.
- Alfarisi, S. 2024. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik terhadap Sifat Kimia Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 20 (1): 56-64.
- Alfidyah, M. 2025. Pemanfaatan Limbah Pertanian sebagai Media Alternatif untuk Pembibitan Tanaman Hortikultura Berbasis Ramah Lingkungan. *Jurnal Agroteknologi Indonesia*, 1 (1): 1-9.
- Aprilia, I. dan T. C. Setiawati. 2023. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Dosis Vermikompos terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum esculentum* Mill.). *Journal of Soil Quality and Management*, 2 (2): 67-77.
- Asie, E. R., J. H. Purba, N. Rumbang, R. Widani, Z. Multazam, E. J. Sitohang dan N. L. Kartini. 2025. *Nutrisi Tanaman dan Pemupukan*. Sumatera Barat: Azza Karya Bersama. 190 Hal.
- Assadiyah, A. N., F. D. Dewanti dan A. Sulistyono. 2023. Respon Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) terhadap Macam Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Buah. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 6 (1): 93-104.
- Azzahra, A., Guniarti dan F. D. Dewanti. 2023. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Kepok terhadap Produksi Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Agro Bali: agricultural Journal*, 6 (1): 82-92.
- Basuki, Z. Multazam, Tuniah, R. Sulistiyowati, N. L. Kartini, A. Monde, A. Masnang, J. P. Haumahu dan Rois. 2025. *Morfologi dan Karakteristik Tanah*. Sumatera: Azzia Karya Bersama. 172 Hal.
- Damayanti, M. F., St. Subaedah dan M. Galib. 2023. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Agrotekmas*, 4 (2): 227-236.

- Damopolii, N., F. S. Jamin dan N. Musa. 2025. Analisis Kandungan Unsur Hara Makro (N, P, K, Ca, Mg, S), C-Organik dan Kadar Air Pada Lahan Jagung (*Zea mays* L.) di Desa Biyonga Kecamatan Limboto Kabupaten Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 4 (2): 791-798.
- Diana, S., Novriani dan A. Citra. 2020. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kubis Bunga (*Brassica oleracea* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang dan NPK Majemuk. *LANSIUM*, 1: 41–51.
- Efendi. 2020. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi POC Urin Kelinci Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *BIOFARM: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 16 (1): 9-16.
- Fadhli, K., S. Bahri dan Sutejo. 2022. Pengaruh Takaran *Cocopeat* dan Dosis Pupuk Kascing terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sorgum (*Sorgum bicolor* (L) Moench) di dalam Polybag. *Jurnal Agro Silampari*, 1 (1) : 42-53.
- Fausan, R., F. Ahmad dan Hayatudin. 2025. Efektivitas Kombinasi Media Tanam dan Pupuk NPK Mendukung Pertumbuhan dan Hasil Terong Ungu (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian dan Lingkungan*, 1 (2): 86- 98.
- Ferdiananda, A., A. D. Serdani dan J. Widiatmanta. 2023. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Dosis Pupuk Organik Cair NASA terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) Varietas Yuvita F1. *Grafting: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 13 (2): 82-88.
- Firdaus, M., A. Sofyan dan Jumar. 2021. Pemanfaatan Arang Sekam Padi dan Pupuk Organik Cair (POC) Bonggol Pisang terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tomat (*Lycopersicum esculantum* Miil.). *Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa*, 4(2) : 79-83.
- Gustia, H dan Rosdiana. 2019. Kombinasi Media Tanam dan Penambahan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabe. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 4 (2): 70-78.
- Haris, A., B. Ibrahim dan A. Akbar. 2024. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terong pada Berbagai Media Tanam dan Pemberian PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*). *Journal Galung Tropika*, 13 (1): 59-69
- Hartanti, D. A. S., S. A. Zuhria, I. A. Putra, dan R. Yulianto. 2022. *Usaha Pembibitan Sayuran*. Jombang: LPPM Universitas KH. A. Wahab Hasbullah. 69 Hal.
- Haryanta, D. dan S. A. Widya. 2024. Liquid Organic Fertilizer (LOF) as a Waste Processing Strategy to Support Increasing Crop Production: a Review. *Journal of Applied Plant Technology*, 3 (2): 106-119.

- Hippy, N., N. Musa dan S. H. Purnomo. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) terhadap Persentase Naungan. *Jurnal Agroteknotropika*, 12 (1): 43-52.
- Irawan, A dan Y. Kafiar. 2015. Pemanfaatan *Cocopeat* dan Arang Sekam Padi sebagai Media Tanam Bibit Cempaka Wasian (*Elmerrilia ovalis*). *Pros sem nas masy biodiv indon*, 1 (4): 805-808.
- Iskandar, N. A., Rosmah, I. A. Mega, A. F. Rizkita, N. Rahmah, I. P. Sary, Syarmilah, S. SM, Nurlina, N. Fadilla dan Anwar. 2022. *Let's Go Let's Plants : 11 Tanaman*. Yogyakarta: Jejak Pustaka. 132 Hal.
- Jayati, R. D dan Susanti, I. 2019. Perbedaan Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Sawi Pagoda menggunakan Pupuk Organik Cair dari Eceng Gondok dan Limbah Sayur. *Jurnal Biosilampari : Jurnal Biologi*, 1 (2): 73-77.
- Junaidi, J., Kahar, K. dan Alwi, A. 2021. Pemanfaatan Limbah Kulit Kakao terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Pala (*Myristica fragrans*). *Jago Tolis: Jurnal Agrokompleks Tolis*, 1 (2): 27-32.
- Juniyati, T., A. Asmah dan Patang. 2016. Pengaruh Komposisi Media Tanam Organik Arang Sekam dan Pupuk Padat Kotoran Sapi dengan Tanah Timbunan terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Tanaman Kangkung Darat (*Ipomea reptans* Poir). *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, 2: 9-15.
- Kartini, A., I. W. Ayu dan W. Kusumawardani, W. 2026. Uji Pertumbuhan Dan Produksi Tiga Varietas Sawi (*Brassica chinensis* L.) Pada Media Tanam Organik. *Jurnal Agroteknologi*, 6 (1): 38-47
- Karyanto, S.A., Pungut dan Widodo. 2022. Pupuk Organik Cair dari Limbah Sayur (Kangkung, Bayam, Sawi). *Jurnal Teknik Waktu*, 20 (1): 49-54.
- Kesumaningwati, R. 2022. *Pertanian dan Masa Depan: Kompos untuk Pertanian Masa Depan*. Yogyakarta: Deepublish. 355 Hal.
- Khomsah, M dan M. Chusnah. 2021. *Efektifitas Berbagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan Kangkung Darat (Ipomea reptans Poir) dengan Hidroponik Sistem DFT (Deep Flow Technique)*. Jombang: LPPM Universitas KH. A. Wahab Hasbullah. 87 Hal.
- Kompas, A. 2021. 8 Manfaat Arang Sekam bagi Tanaman bisa Meningkatkan Kesuburan. <https://images.app.goo.gl/6oKS6h5awPAgC7KUA> diakses pada 25 Mei 2023 pukul 01.21 WIB.
- Laruwe, G., D. Zulfita dan Maulidi. 2020. Pengaruh POC Limbah Sayur Hijau terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Hijau pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 9 (1): 1-23.

- Lawalatta, I. J., F. Matulesy dan M. L. Hehanussa. 2017. Upaya Mempertahankan Bunga dan *Fruit Set* Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) pada Lahan Ultisol melalui Pemberian Lumpur Laut dan Pupuk Kandang. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 13 (2): 74-77.
- Lestari, P., Wahyuni, S dan Ramadhan, F. 2024. Efektivitas Pupuk Organik Cair pada Berbagai Fase Pertumbuhan Tanaman Hortikultura. *Jurnal Produksi Tanaman*, 12 (1): 1-9.
- Limbongan, Y. 2021. *Statistika dan Perancangan Percobaan*. Tana Toraja: Uki Toraja Press. 306 hal.
- Liunokas, A.B dan A.H. Billik. 2021. *Karakteristik Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Deepublish. 118 Hal.
- Maghfoer, M. D. 2018. *Teknik Pemupukan Terung Ramah Lingkungan*. Malang: UB Press. 152 Hal.
- Mansyur, N. I., E. H. Pudjiwati dan A. Murtilaksono. 2021. *Pupuk dan Pemupukan*. Aceh: Syiah Kuala University Press. 131 Hal.
- Mardiana, Y. 2021. Efektivitas Aplikasi POC pada Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Multidisiplin Madani (MUDIMA)*, 1 (3): 355-366.
- Maulana, I. 2021. *Budidaya Terong Ungu*. Yogyakarta: Elementa Media. 60 Hal.
- Mengihut, J. F. 2021. Pengaruh Sp-36 dan Pupuk Khalipos terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Kailan (*Brassica Oleraceae* Var Achephala). *Doctoral dissertation*. Riau: Universitas Islam Riau.
- Mindari, W., P. E. Sasongko, C. Z. Fatiha dan O. P. Sutanto. 2025. *Urban Farming Berbasis Raised-Bed*. Lamongan: PT Ghani Press Group. 83 Hal.
- Musyawal, A. 2025. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair pada Pertumbuhan Bibit Tanaman Bitti. *Jurnal Kehutanan dan Lingkungan*, 2 (2): 25-33.
- Prasetyo, D., dan R. Evizal. 2021. Pembuatan dan Upaya Peningkatan Kualitas Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agrotropika*, 20(2): 68-80.
- Prasetyo, T. M. 2021. *Pemanfaatan Limbah Sisa Sayuran dan Buah-Buahan di Pasar Curup menjadi Pupuk Organik Bernilai Guna*. <https://images.app.goo.gl/vLkcBA6T9pEX5yzR6> diakses pada Kamis, 25 Mei 2023 pukul 08.43 WIB.
- Pratama, A., S. Lestari dan R. Hidayat. 2020. Pengaruh Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Agroteknologi*, 14(2): 85-92.

- Prayogi, F., Islan dan E. Ariani. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) pada Beberapa Jenis Medium Tanam dengan Teknik Vertikultur. *JOM FAPERTA*, 6(1): 1-11.
- Putra, M. R., E. Siregar dan U. Hasanah. 2023. Peningkatan Jumlah Buah Tanaman Hortikultura melalui Pemupukan Organik Cair. *Jurnal Agroteknologi*, 14 (1): 45-52.
- Putri, A. R., L. A. Siregar dan F. S. Harahap. 2021. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Agroteknologi*, 15 (2): 123-131.
- Quamruzzaman, AKM., A. Khatun and F. Islam. 2020. Morphological and Nutritional Properties of Popular Eggplant Cultivar in Bangladesh. *Journal of Biology and Life Science*, 11 (2): 155-167.
- Rahmawati, N., R. Hidayat dan F. Putra. 2022. Peran Media Tanam Organik terhadap Fase Generatif Tanaman Sayuran. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 50 (3): 312-319.
- Rahmawati, D dan A. Nugroho. 2019. Pemanfaatan *Cocopeat* sebagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan Tanaman Hortikultura. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 24 (1): 45-52.
- Riduan, A. 2021. *Penanganan dan Pengelolaan Sampah (Studi Implementasi Kebijakan Pengelolaan Sampah di Kabupaten Banjar, Kalimantan Selatan)*. Yogyakarta: Bintang Mustaka Madani. 127 Hal.
- Rinaldi, R., N. Siregar dan Sahraini. 2019. Pengintegrasian Pupuk Organik dengan Asam Humat dalam Bentuk Granul Kelompok Tani Sekar Desa Rumbio Kec. Panyabungan Utara. *Jurnal Education and Development*, 7 (2): 44-49.
- Rini, D. S., A. Fahmi dan N. M. Akbar. 2025. Efektivitas Penggunaan Pupuk Organik Cair Urin Kambing terhadap Pertumbuhan Tanaman Terong Ungu (*Solanum mengolena* L.). *KAMBIUM: Jurnal Pertanian*, 1 (2): 94-101.
- Riskiyanti, W., dan S. F. M. Arini. 2025. Respon Kombinasi Media Tanam dan Dosis Pupuk NPK Mutiara terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Agroplant*, 8 (2): 90-103.
- Ryandi, A., K. M. Yuliawati dan R. A. Kodir. 2022. Penelusuran Pustaka Potensi Aktivitas Antioksidan Buah Terong (*Solanum melongena* L.). *Bandung Conference Series: Pharmacy*, 2 (2): 162-169.
- Sagitarini, N. F. dan N. M. A. Dewi. 2023. Pemanfaatan Sampah sebagai Bahan Pembuatan Pupuk Kompos Organik untuk Menjaga Kelestarian Tumbuh-Tumbuhan di Desa Nyiur Tebel. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 6 (2): 226-230.

- Sanjaya, L., dan R. Srilestari. 2024. Aplikasi Pupuk Organik Cair Keong Mas dan Penambahan Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terung. *Journal Techno*, 10 (1): 35-42.
- Saraswati, A. D., A. Sulistyono dan N. Triani. 2023. Pengaruh Pemberian Konsentrasi Paclobutrazol dan Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum Melongena L.*). *Jurnal Ilmiah Respati*, 14 (2): 122-134.
- Sari, M., A. Kurniawan dan L. Dewi. 2020. Respon Pertumbuhan dan Pembungaan Tanaman Terong terhadap Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agroteknologi*, 14 (1): 45-52.
- Sianturi, C. Y., I. H. Sumiasih dan M. D. Puspitawati. 2022. Efektifitas Pemberian POC Limbah Buah Belimbing terhadap Pertumbuhan dan Produksi Caisim (*Brassica juncea L.*). *Jurnal Bioindustri*, 5 (1): 54-67
- Sianturi, P. L. L., M. K. Saragih dan E. Sihotang. 2022. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terong (*Sollanum melongena L.*) pada Pemberian Pupuk Organik Cair dan Pupuk Organik Padat. *Jurnal Methodagro*, 8 (1): 85-89.
- Sirait, M., R. Sinaga, H. Lubis, N. Halawa dan S. Afrianti. 2025. Analisis Sifat Kimia dan Fisik pada Media Tanam Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Cocopeat. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 13 (2): 232-241.
- Sugianto dan K. D. Jayanti. 2021. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah. *Agrotechnology Research Journal*, 5 (1): 38-43.
- Suryani, R., dan R. S. Utami. 2025. Efektivitas Pupuk Organik Cair dan Pupuk NPK pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai. *Jurnal Ilmu Tanaman*, 5 (2): 215-230.
- Suryanto, A., N. Aini, T. Sumarni, E. E. Nurlaelih, N. Azizah dan A. Setiawan. 2023. *Dasar Budi Daya Tanaman*. Malang: Universitas Brawijaya Press. 155 Hal.
- Syabani, S., Y. Pradana, M. R. Al Mubaroq, J. Hasiholan, S. Khoirunnisa dan R. O. Khastini. 2026. Pupuk Organik Cair Sebagai Upaya Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di Kelurahan Banjarnegara, Ciwandan-Cilegon. *Abdimas Galuh*, 8(1): 985-995.
- Utami, N. S dan A. Kurniawan. 2022. Pemanfaatan Cocopeat sebagai Media Tanam Alternatif pada Budidaya Sayuran. *Jurnal Hortikultura Tropika*, 9 (1): 44-52.
- Wahid, M. 2018. Uji Pemberian Abu Janjang Kelapa Sawit dan Pupuk NPK 16:16:16 terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena L.*). *Doctoral Dissertation*. Riau: Universitas Islam Riau. 58 Hal.

- Wijayanti, D. 2019. *Budidaya Terong*. Jawa tengah: Desa Pustaka Indonesia. 96 hal.
- Yanti, E. 2019. *Mudah Menanam Terong: Kiat, Manfaat, dan Budi Daya*. Jakarta: Bhuana Ilmu Populer. 120 Hal.
- Yuliana, E., N. Widyawati dan A. J. Sutrisno. 2020. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bunga Gladiol (*Gladiolus hybridus* L.). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 9 (4): 353-360.