

DAFTAR PUSTAKA

- Ariga, I., Hasanuddin, H., & Kesumawati, E. 2022. Pengaruh dosis kompos kulit jengkol dan varietas terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(2), 814–821. [doi: https://doi.org/10.17969/jimfp.v7i2.20046](https://doi.org/10.17969/jimfp.v7i2.20046)
- Azmin, N., Irfan, I., Nasir, M., Hartati, H., & Nurbayan, S. 2022. Pelatihan pembuatan pupuk kompos dari sampah organik di desa woko kabupaten dompu. *Jompa Abdi: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(3), 137–142. <https://doi.org/10.57218/jompaabdi.v1i3.266>.
- Badan Pusat Statistik. 2022. *Produksi tanaman sayuran*. Badan Pusat Statistik.
- Cahyono, B. H., & Tripama, B. 2014. Respons tanaman tomat terhadap pemberian pupuk bokashi dan pengaturan jarak tanam response of tomato plants to the bokashi fertilizer application and plant spacing. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 12(2).
- Darwis, V., & Rachman, B. 2013. Potensi pengembangan pupuk organik insitu mendukung percepatan penerapan pertanian organik. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 31(1), 51–65.
- Dewi, N. N. 2017. Karakter fisiologis dan anatomis batang tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) F1 hasil induksi medan magnet yang diinfeksi *fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici*.
- Febryanto. 2020. Pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) dengan pemberian pupuk plant catalyst 2006 dan pemangkasan tunas air. Program Studi Agroteknologi, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.
- Firmansyah I & Muhammad S, L. L. 2017. Pengaruh kombinasi dosis pupuk N, P dan K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) Hidrogenik. *Follum*, 5(1).
- Fitriani, E. 2012. Untung berlipat budidaya tomat di berbagai media tanam. *E. Fitiriani, Untung Berlipat Budidaya Tomat Di Berbagai Media Tanam*, 222.
- Gani, A., 2009. Potensi arang hayati biochar sebagai komponen teknologi perbaikan produktivitas lahan pertanian. *Iptek Tanaman Pangan*, 4(1), 33-48.
- Gunawan, H., CH, R. M., & Pratama, R. 2022. Pengaruh pupuk *eco farming* terhadap pertumbuhan dan produksi tiga varietas tanaman sawi (*Brassica chinensis*). *Jurnal Pener LPPM Universitas Asahan*, 8(1), 65–78.
- Gustia, H. 2014. Pengaruh penambahan sekam bakar pada media tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *E-Journal Widya Kesehatan Dan Lingkungan*, 1(1), 36807.

- Hartati, H., Azmin, N., Andang, A., & Hidayatullah, M. E. 2019. Pengaruh kompos limbah kulit kopi (*Coffea*) terhadap pertumbuhan tanaman kacang panjang (*Vigna sinensis* L.). *Florea : Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 6(2), 71. <https://doi.org/10.25273/florea.v6i2.4395>
- Herman, W., & Resigia, E. 2018. Pemanfaatan biochar sekam dan kompos jerami padi terhadap pertumbuhan dan produksi padi (*Oryza sativa*) pada tanah ordo ultisol. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 15(1), 42–50. <https://doi.org/10.31849/jip.v15i1.1487>
- Hulu, D. A. L. 2019. Pengaruh media tanam dan pemangkasan tunas air terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) dengan sistem hidroponik DFT (Deep Flow Technique). Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Iswahyudi, I., Budiyono, A., & Wildani, A. 2019. Pendampingan penggunaan pupuk organik *eco farming* pada kelompok tani palem desa sumedangan kabupaten pamekasan. *Seminar Nasional Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1), 22–25.
- Jailani. 2022. Pengaruh pemberian pupuk kompos terhadap pertumbuhan tanaman tomat. *Serambi Saintia Jurnal Sains dan Aplikasi*, 10(1), 1-8.
- Kahar, K. 2021. Respon pertumbuhan dan hasil beberapa varietas tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.) akibat pemberian jenis kandang. *Jago Toliss: Jurnal Agrokopleks Tolis*, 1(3), 60–65.
- Kanneh, SM., PD. Musa., MK. Osei., DD. Quee., R. Akromah., & M. Lahai. 2017. Response of different NPK fertilizer rates on the growth and yield of two local varieties of pepper (*Capsicum annuum* L.) in ogoo farm, western area, sierra leone. *Arpn Journal of Agricultural and biologi science*. 12(4): 123-127.
- Karamina, H., Siswanto, B., & Mariganan, V. H. 2022. Pengaruh dosis biochar sekam padi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.) pada alfisol. *Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia*, 7(2), 65–70.
- Khairani, S., Novianty, L., Sembiring, J., & Mukhlisin, D. 2022. Peran pupuk *eco farming* dan vermicompos terhadap pertumbuhan cabai merah. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 24(1), 58–62.
- Kiswondo, S. 2011. Penggunaan abu sekam dan pupuk za terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Embryo*, 8(1), 9–17.
- Kusuma , A, H., Munifatul, I., Endang, S., & Kusuma, A. H. 2013. Pengaruh penambahan arang dan sekam dengan proporsi yang berbeda terhadap permeabilitas dan porositas tanah liat serta pertumbuhan kacang hijau (*Vigna radiata* L.). *Buletin Anatomi dan Fisiologis* 21(1): 1-9.
- Lestari, W. 2015. Respon pemberian pupuk organik cair (poc) limbah sayuran

- terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* L.). *Jurnal Agroplasma*, 2(1).
- Lizta, R. P. 2022. Pengaruh konsentrasi pupuk *eco farming* terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). Universitas Islam Riau.
- Iswidiyanti, O., & Sulhaswardi. 2022. Aplikasi biochar sekam padi dan pupuk KCL terhadap pertumbuhan serta produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) di tanah gambut. *Jurnal Agroeteknologi dan Kuakultur* 2(2), 117-118.
- Ma'Munir, S. P. 2020. *Eco farming* pupuk organik super aktif. Jakarta, Ecodia-Publishing.
- Marliah, A., Hayati, M., & Muliansyah, I. 2012. Pemanfaatan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas tomat (*Lycopersicum esculentum* L.). *Jurnal Agrista*, 16(3), 122–128.
- Mujiono, M., & Tarjoko, T. 2021. Pengaruh pestisida nabati buah maja-umbi gadung dan pupuk organik *eco farming* terhadap hama utama tanaman terung. *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 23(1), 1–9.
- Nurida, N. L. 2014. Potensi pemanfaatan biochar untuk rehabilitasi lahan kering di indonesia *potency of utilizing biochar for dryland rehabilitation in indonesia*. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 57–68.
- Palungkun, R., & Budiarti, A. 2004. *Sweet corn baby corn*. Penebar Swadaya. Jakarta, 80
- Pratama, M. 2015. Pengaruh biochar dan pupuk kompos terhadap pertumbuhan dan hasil tambang tanaman bawang merah (*Allium ascallonicum* L.) Universitas Syah Kuala. Aceh
- Rafki, L, N. H. M. 2020. *Eco farming* nutrisi tanaman plus restorasi kesuburan tanah. *Skripsi. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor*.
- Rakun, A., & Mertha, I. G. 2018. Pengaruh kompos terhadap hasil panen tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Pijar Mipa*, 13(1), 56–59.
- Rida, H. 2023. Pengaruh pengaplikasian kompos ampas kelapa dan konsentrasi air kelapa terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* Mill.). *Jimtani*, 3 (September), 560–570. <http://jurnalmahasiswa.umsu.ac.id/index.php/jimtani>
- Rini, A. 2012. Cara membuat pupuk organik untuk tanaman buah dan bunga yang ramah lingkungan. Jakarta: Pustaka Mina
- Saputra, I., & Juanda, B. R. 2018. Pengaruh biochar dan npk terhadap beberapa sifat fisika tanah dan pertumbuhan serta produksi kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Jurnal Agrotek Lestari*, 2(2).
- Satrio, E. E. D. I. 2019. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman tomat

(*Solanum lycopersicum* L.) melalui aplikasi berbagai dosis pupuk kascing. Universitas Bosowa.

- Septiani, D. 2012. Pengaruh pemberian arang sekam padi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). Politeknik Negeri Lampung. *Jurnal Embrio*, 11(1).
- Sismiyanti, S., Hermansyah , H., & Yulnafatmawita, Y. 2018. Klasifikasi beberapa sumber bahan organik dan optimalisasi pemanfaaatannya sebagai biochar. *Jurnal Solum* 15(1): 8.
- Supriati, Y., & Herliana, E. 2014. *15 Sayuran organik dalam pot*. Penebar Swadaya Grup.
- Syamsudin, L & T. Yohanis. 2010. Pertumbuhan dan hasil bawang merah daun (*Allium fistulosum* L.) pada berbagai dosis pupuk organik. *Jurnal Penelitian Fakultas Pertanian Taduloka*. Sulawesi Tengah.
- Wahyurini, E., & Lagiman, L. 2020. Teknik budidaya dan pemuliaan tanaman tomat. LPPM UPN Veteran Yogyakarta.
- Wijayani, A., 2000. Budidaya paprika secara hidroponik: pengaruhnya terhadap serapan nitrogen dalam buah. Agrivet Vol 4, (2): 60-65.
- Winarso, S., 2005. Kesuburan Tanah: Dasar Keshatan dan Kualitas Tanah.
- Wulandari, R. 2015. Respon pertumbuhan tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* L.) dengan penambahan pupuk organik bayam (*Amaranthus* sp L.) serta pengajarannya di madrasah aliyah negeri 1 palembang. *Skripsi. Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Palembang. Palembang*.
- Yulianto, R. 2022. Pengaruh *eco farming* dan paklobutrazol terhadap pertumbuhan dan produksi cabai rawit putih (*Capsicum frutescens* L.). 1–65.