

DAFTAR PUSTAKA

- Adelyna 2021. Teknik budi daya tomat dalam pot dan polybag. Yogyakarta: DIVA PRESS.
- Agustin, A.D., Riniarti, M. & Duryat, D. 2014. Pemanfaatan limbah serbuk gergaji dan arang sekam padi sebagai media sapih untuk cempaka kuning (*Michelia champaca*). Jurnal Sylva Lestari, 2(3): 49–58.
- Andalasari, T.D., Widagdo, S. & Sri Rama Diana, S. 2017. Pengaruh media tanam dan Pupuk Organik Cair (POC) terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.). In: Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian. Palembang: Politeknik Negeri Lampung, hal.28–34.
- Andayani, D.R.P. & Hariyono, D. 2018. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Pemberian Air Leri terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Miller). Jurnal Produksi Tanaman, 6(10): 2569–2578.
- Astutik, A. & Sumiati, A. 2019. Upaya meningkatkan produksi tanaman tomat dengan aplikasi Gandasil B. Buana Sains, 18(2): 149–160.
- Blok, C. 2016. 8 Compost for soil application and compost for growing media. Handbook for composting and compost use in organic horticulture, 89.
- Buwono, G.R. 2016. Pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma Cacao* L) dengan pemberian abu janjang kelapa sawit dan pupuk NPK pada medium gambut. JOM Faperta UR, 3(2): 1–2.
- Cahyono, I.B. 2008. Tomat, usaha tani dan penanganan pasca panen. Yogyakarta: Kanisius.
- Casado, M., Anawar, H.M., Garcia-Sanchez, A. & Santa Regina, I. 2007. Antimony and arsenic uptake by plants in an abandoned mining area. Communications in Soil Science and Plant Analysis, 38(9–10): 1255–1275.
- Esrita, E., Ichwan, B. & Irianto, I. 2011. Pertumbuhan dan hasil tomat pada berbagai bahan organik dan dosis Trichoderma. Jurnal Penelitian Universitas Jambi, 13(2): 37–42.
- Fadhillah, W. & Harahap, F.S. 2020. Pengaruh pemberian solid (tandan kosong kelapa sawit) dan arang sekam padi terhadap produksi tanaman tomat. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan, 7(2): 299–304.

- Gonzalez, R.F. & Cooperband, L.R. 2002. Compost effects on soil physical properties and field nursery production. *Compost Science & Utilization*, 10(3): 226–237.
- Hafizah, N. & Mukarramah, R. 2017. Aplikasi pupuk kandang kotoran sapi pada pertumbuhan dan hasil tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) di lahan rawa lebak. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 42(1): 1–7.
- Hairiah, K., Widiyanto, S.R., Utami, D.S., Sunaryo, S.M., Sitompul, B.L., Mulia, R., Van Noorwijk, M. & Cadisch, G. 2000. Pengelolaan tanah masam secara biologi. ICRAF. Bogor.
- Halid, E., Mutalib, A., Inderiati, S. & Rahmad, D. 2021. Pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersium esculentum mill*) pada pemberian berbagai dosis bubuk cangkang telur. *Agroplanta: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Petanian dan Perkebunan*, 10(1): 59–66.
- Hartatik, W. & Widowati, L.R. 2006. Pupuk kandang. Pupuk organik dan pupuk hayati, 1: 56–82.
- Herdiana, N., Lukman, A.H. & Mulyadi, K. 2008. Pengaruh dosis dan frekuensi aplikasi pemupukan npk terhadap pertumbuhan bibit Shorea ovalis Korth.(Blume.) asal anakan alamdi persemaian. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 5(3): 289–296.
- Hesti Kusuma, A., Izzati, M. & Saptiningsih, E. 2013. Pengaruh penambahan arang dan abu sekam dengan proporsi yang berbeda terhadap permeabilitas dan porositas tanah liat serta pertumbuhan kacang hijau (*Vigna radiata* L). *Anatomi Fisiologi*, 21(1): 1–9.
- Ilori, O.J., Ilori, O.O., Sanni, R.O. & Adenegan-Alakinde, T.A. 2011. Effect of Chromolaena odorata on the growth and biomass accumulation of Celosia argentea. *Research Journal of environmental sciences*, 5(2): 200.
- Iskandar, N.A. 2021. Let's Go Let's Plants 11 Tanaman. Yogyakarta: Jejak Pustaka.
- Jannah, N., Patah, A. & Muhtar, M. 2012. Pengaruh pemberian beberapa jenis pupuk kandang dan nutrisi Saputra terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) varietas Permata. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 35(3): 169–176.
- Jeksen, J. & Mutiara, C. 2017. Analisis kualitas pupuk organik cair dari beberapa jenis tanaman Leguminosa. *Jurnal Pendidikan Mipa*, 7(2): 124–130.
- Kiswondo, S. 2011. Penggunaan abu sekam dan pupuk ZA terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Embryo*, 8(1): 9–17.
- Kolo, A. & Raharjo, K.T.P. 2016. Pengaruh pemberian arang sekam padi dan frekuensi penyiraman terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopercicom esculentum* Mill). *Savana Cendana*, 1(03): 102–104.

- Kurniati, E., Aji, A.D.S. & Imani, E.S. 2018. Pengaruh penambahan bioenzim dan daun lamtoro (*L. Leucocephala*) terhadap kandungan unsur hara makro (C, N, P dan K) pada pupuk organik cair (POC) lindi (Leachate). Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan, 4(1): 20–27.
- Kusmarwiyah, R. & Erni, S. 2011. Pengaruh media tumbuh dan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman seledri (*Apium graveolens* L.). Crop Agro, 4(2): 7–12.
- Leovini, H. 2012. Makalah Seminar Umum. Pemanfaatan pupuk organik cair pada budidaya tanaman tomat (*Solanum Lycopersicum* L), 9–10.
- Listiana, I., Bursan, R., Widyastuti, R.A.D., Rahmat, A. & Jimad, H. 2021. Pemanfaatan limbah sekam padi dalam pembuatan arang sekam di Pekon Bulurejo, Kecamatan Gadingrejo, Kabupaten Pringsewu. Intervensi Komunitas, 3(1): 1–5.
- Loss, A., Couto, R. da R., Brunetto, G., Veiga, M. da, Toselli, M. & Baldi, E. 2019. Animal manure as fertilizer: changes in soil attributes, productivity and food composition. Int. J. Res. Granthaalayah, 7(9): 307.
- Mariani, S.D., Koesriharti & Barunawati, N. 2017. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) varietas permata response growth and yield of tomato (*Lycopersicum esculentum* Mill.) variety permata affected by chicken manure and kcl application. 5(9): 1505–1511.
- Masluki, N. & Mutmainnah. 2015. Pemanfaatan pupuk organik cair (POC) pada lahan sawah melalui sistem mina padi. Prossiding Seminar Nasional. Universitas Cokroaminoto Palopo. Palopo.
- Monica, R. 2015. Pengaruh pemberian pupuk cair lamtoro (*Leucaena leucocephala*) terhadap pertumbuhan dan produktivitas tanaman kedelai (*Glycine max*) var. Grobogan.
- Muchtarina, N.C. 2020. Karakteristik fisikokimia bubuk ampas tomat-apel hasil pengeringan pembusaan berbantu gelombang mikro. Agrotek: Jurnal Teknologi Industri Pertanian, 14(2): 180–190.
- Mutmainnah, M. 2017. Pengaruh pemberian jenis pupuk organik dan anorganik terhadap pertumbuhan dan produksi cabe besar katokkon varietas lokal Toraja. Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan, 5(3): 21–30.
- Novizan, I. 2002. Petunjuk pemupukan yang efektif. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Palimbungan, N., Robert, L. & Faizal, H. 2006. Pengaruh ekstrak daun lamtoro sebagai pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi. Gowa: Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian Gowa. Jurnal Agrisistem, 2(2).

- Pangaribuan, D. & Pujisiswanto, H. 2008. Pengaruh dosis kompos pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan produksi buah tomat. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II. Universitas Lampung, hal.204–210.
- Pangaribuan, D.H. 2011. Pengurangan pemakaian pupuk anorganik dengan penambahan bokashi serasah tanaman pada budidaya tanaman tomat. Jurnal Agronomi Indonesia (*Indonesian Journal of Agronomy*), 39(3): 173–179.
- Pratiwi, N.M. 2009. Pemanfaatan daun lamtoro terhadap pertumbuhan tanaman anggrek tanah (*Vanda sp.*) pada campuran media pasir dan tanah liat.
- Putri, R.M., Adiwirman, A. & Zuhry, E. 2014. studi pertumbuhan dan daya hasil empat galur tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) di dataran rendah. Jom Faperta, 1(2): 6–7.
- Ramdani, H., Rahayu, A. & Setiawan, H. 2018. Peningkatan produksi dan kualitas tomat ceri (*Solanum lycopersicum* var. *cerasiforme*) dengan penggunaan berbagai komposisi media tanam dan dosis pupuk SP-36. Jurnal Agronida, 4(1): 13–14.
- Ratrinia, P.W., Ma'ruf, W.F. & Dewi, E.N. 2014. Pengaruh penggunaan bioaktivator EM4 dan penambahan daun lamtoro (*Leucaena leucocephala*) terhadap spesifikasi pupuk organik cair rumput laut *Eucheuma spinosum*. Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan, 3(3): 82–87.
- Sari, N. & Murtalaksono, A. 2019. Teknik budidaya tanaman tomat cherry (*Lycopersicum Cerasiformae* Mill) di gapoktan lembang jawa barat. J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian, 2(1): 1–5.
- Sarief, E.S. 1986. Kesuburan dan pemupukan tanah. Pustaka Buana, Bandung.
- Septirosya, T., Putri, R.H. & Aulawi, T. 2019. Aplikasi pupuk organik cair lamtoro pada pertumbuhan dan hasil tanaman tomat. AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences, 1(1): 1–8.
- Sugianto & Jayanti, K.D. 2021. Pengaruh komposisi media tanam terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah effects of planting media composition on the growth and yield of shallot. 5(1): 38–43.
- Suriadikarta, D.A., Simanungkalit, R.D.M., Saraswati, R., Setyorini, D. & Hartatik, W. 2006. Pupuk organik dan pupuk hayati. J. Litbang Pertanian, 26: 1–10.
- Sutapa, G.N. & Kasmawan, I.G.A. 2016. Efek induksi mutasi radiasi gamma 60 Co pada pertumbuhan fisiologis tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* L.). Jurnal Keselamatan Radiasi dan Lingkungan, 1(2): 5–11.
- Sutejo, M.M. & Kartasapoetra, A.G. 1990. Pupuk dan cara pemupukan. Rineka Cipta.
- Trop, T. 2009. Pengaruh kombinasi npk dan pupuk kandang terhadap sifat tanah dan pertumbuhan serta produksi tanaman caisim. Jurnal Tanah Tropika, 14(3): 211–219.

- Wasonowati, C. 2011. Meningkatkan pertumbuhan tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum*) dengan sistem budidaya hidroponik. Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi, 4(1): 21–27.
- Wiryanta, B.T.W. 2002. Bertanam tomat. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Yahumri, Y., Siagian, I.C. & Rahman, T. 2015. Growth response and production of onion by applying organic fertilizer from industrial waste and animal waste. Promoting local resources for food and health. ISEPROLOCAL, 12–13.
- Zulkarnain, M., Prasetya, B. & Soemarno, S. 2013. Pengaruh kompos, pupuk kandang, dan custom-bio terhadap sifat tanah, pertumbuhan dan hasil tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada Entisol di Kebun Ngrangkah-Pawon, Kediri. Indonesian green technology Journal, 2(1): 45–52.