

DAFTAR PUSTAKA

- Agus. 2021. *Budidaya Tomat*. PT. Perca. Jakarta.
- Alam, M. M., D. R. Das, dan M. Rahman. 2023. Effect of Pruning Intensity and Timing on Growth and Fruit Yield of Tomato (*Solanum lycopersicum* L.). *International Journal of Agricultural Research and Innovation* 8(1): 67 – 74.
- Alwi, I. A. S., A. Tusi, O. Oktafri, dan W. Warji. 2022. Pertumbuhan Akar dan Produktivitas Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dengan Variasi Ukuran Media Tanamn Hydroton. *Jurnal Agricultural and Biosystem Engineering* 1(2): 1 – 10.
- Aqlys, S. A., dan O. H. Cahyonugroho. 2024. Potensi dan Efektivitas Limbah Cair Industri Tahu Sebagai Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Cabai dan Tomat. *Jurnal Serambi Engineering* 9(3): 9659 – 9664.
- Arnama, I. N. 2019. Uji Efektivitas Atonik dengan Berbagai Konsentrasi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat Apel (*Lycopersicum esculentum* L.). *Jurnal Pertanian Berkelanjutan* 7(3): 255 – 261.
- Asmuliani, R., R. Megasar, dan E. D. Pertiwi. 2022. Aplikasi Mol Bonggol Pisang dan Sistem Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Sains dan Teknologi Pertanian* 2(1): 40 – 49.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Statistik Hortikultura 2023*. BPS RI. Jakarta.
- Daryanto, A., M.R.A. Istiqlal, U. Kalsum, dan R. Kurniasih. 2020. Penampilan karakter hortikultura beberapa varietas tomat hibrida di rumah kaca dataran rendah. *Jurnal Agronomi Indonesia* 48(2): 157 – 164.
- Das, D. R., M. Rahman, dan M. M. Alam. 2025. Growth and Yield of Tomato as Influenced by Stem Pruning. *Journal of Environmental Science and Natural Resources* 18(1): 55 – 62.
- Dewi, S. K., N. S. Hartati, dan E. Yuliana. 2020. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu sebagai Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian Tropika* 7(2): 101 – 108.

- Dilla, F., dan Y. R. P. Wijaya. 2021. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu Sebagai Pupuk Organik Cair Untuk Berbagai Tanaman di Kampung Lengkong, Kota Langsa. *Prosiding Seminar Nasional Peningkatan Mutu Pendidikan* 2(1): 83 – 87.
- Dini, A. Z., Y. Yuwariah, F. Y. Wicaksono, dan D. Ruswadi. 2018. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) pada Pola Tanaman Tumpangsari dengan Ubi Jalar (*Ipomea batatas* L.) di Arjasari Kabupaten Bandung. *Jurnal Agrotek Indonesia* 3(2): 113 – 120.
- Fajrin, F., M. A. Pasigai, dan R. Yusuf. 2020. Pengaruh Limbah Cair Ampas Tahu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalanicum* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian* 8(1): 46 – 54.
- Fateha, R. N., B. Ilhaminnur, Soemarno, dan N. R. Wandansari. 2020. Efektivitas Pupuk Organik dan Interval Penyiraman Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tomat. *Jurnal Penelitian Agroteknologi* 4(1): 33 – 40.
- Fauziah, N., dan M. Idris. 2023. The Effect of Liquid Tofu Waste Fertilizer on the Growth and Yield of Long Beans (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Bioteknologi Dan Biosains Indonesia* 9(2): 217 – 226.
- Fitri, S. N. A., A. Napoleon, A. Hermawan, dan A. Athallah. 2025. Response of Soil Physics Properties to Liquid Organic Fertilizer from Liquid Waste of Tofu Factories and Banana Tubers in Ultisol. *Jurnal Lahan Suboptimal* 14(2): 107 – 116.
- Gelamona, I., S. Samad, H. Abdullah, dan S. Haryanto. 2023. Limbah Cair Tahu dan Air Cucian Beras terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Agrovital* 6(2): 35 – 42.
- Goni, W., Y. P. Rori, dan M. Y. Memah. 2023. Strategi Pengembangan Usahatani Tomat di Desa Tambelang Kecamatan Maesaan Kabupaten Minahasa Selatan. *Jurnal Agri Sosioekonomi* 19(3): 1423 – 1434.
- Habibah, U. S. A., H. Herastuti, T. Wirawati, dan S. H. E. Kawuryan. 2025. Peningkatan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dengan Pupuk Guano dan Mengatur Waktu Pemangkasan Tunas Air. *Jurnal Agrivet* 31(1): 7 – 13.
- Hadi, A. S. 2023. Khasiat Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Berpotensi Sebagai Obat Berbagai Jenis Penyakit. *Empiris: Journal of Progressive Science and Mathematic* 1(1): 7 – 15.

- Hadi, A., K. Proctor, G. Murthy, dan C. Higgins. 2021. A Case Study of Tomato (*Solanum lycopersicum L.*) Production and Water Productivity in Agrivoltaic Systems. *Sustainabillity*. 13(5): 2 – 13.
- Hartati, S., R. Nuraini, dan L. Wulandari. 2022. Pengaruh Pupuk Kalium dan Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Kualitas Buah Tomat di Tanah Inceptisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 9(1): 223 – 231.
- Haryanti, R., T. Siregar, dan A. Ramadhani. 2021. Pengaruh Waktu Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum L.*). *Jurnal Ilmiah Agro* 28(2): 95 – 104.
- Herman., A. Satna, dan M. Jamila. 2023. Efektifitas Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat Keriting. *Jurnal Agrochoteech Indonesia* 2(1): 69 – 74.
- Indriani, F., T. Astuti, dan L. Kurniawati. 2020. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu sebagai Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum L.*). *Jurnal Agroteknologi Tropika* 9(1): 42 – 50.
- Ipallue, Q. H., dan D. Kastono. 2020. Pengaruh Pemangkasan Batang Utama dan Cabang Primer Terhadap Hasil dan Kualitas Pare (*Momordica charantia L.*). *Vegetalika* 9(3): 474 – 487.
- Irin, I. J., dan M. Hasanuzzaman. 2024. Organic Amendments: Enhancing Plant Tolerance to Salinity and Metal for Improved Agricultural Productivity. *Papers in Plant and Photoautotrophic Stresses* 4(1): 185 – 209.
- Iskandar, Y. 2021. *Pengetahuan Petani Tentang Multifungsi Lahan Sawah*. Penerbit Media Sains Indonesia. Bandung.
- Karim, H. A., I. Farid, dan H. Kandatong. 2022. Pengaruh Pengurangan Cabang dan Pemberian ZPT-GA3 Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill.*). *Jurnal Agroterpadu* 1(1): 55 – 58.
- Kertikasari, E., N. Nurhalimah, M. Rahmah, dan D. G. Suarjaya. 2023. Korelasi pada Komponen Hasil Terhadap Hasil Benih Tanaman Sawi (*Brassica juneca L.*). *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem* 13(25): 1 – 7.
- Kurniawan, L., M. Maryudi, dan E. Astuti. 2023. Utilization of Tofu Liquid Waste as Liquid Organic Fertilizer Using the Fermentation Method with Activator Effective Microorganisms-4 (EM-4): A Review. *Equilibrium Journal of Chemical Engineering* 8(1): 100 – 112.

- Laily, U. K., M. S. Rahman, Z. Haque, K. K. Barman, dan M. A. H. Talukder. 2021. Effects of Organic Fertilizer on Growth and Yield of Tomato. *Progressive Agriculture* 32(1): 10 – 16.
- Lubis, E. R. 2020. *Bercocok Tanam Tomat Untung Melimpah*. Bhuana Ilmu Populer. Jakarta.
- Marian, E., dan S. Tuhuteru. 2019. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu Sebagai Pupuk Organik Cair Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Putih. *Jurnal Agrotrop* 17(2): 134 – 144.
- Marlina., Y. Riyono, dan H. Fitria. 2023. Pengaruh Pemberian Limbah Cair Tahuterhadap Pertumbuhan dan Produksi tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) pada Media Gambut. *Jurnal Selondang Mayang* 9(2): 160 – 170.
- Maryudi, M., L. Kurniawan, E. Astuti, dan A. Yahya. 2024. Optimization of Liquid Organic Fertilizer Production from Tofu Liquid Waste Using EM-4 Activator and Additional Ingredients of Rice Washing Water and Goat Urine. *Indonesian Journal of Chemical Engineering* 2(2): 45 – 55.
- Nasution, M. S., dan N. Fadillah. 2019. Deteksi Kematangan Berdasarkan Warna Buah dengan Menggunakan Metode YcbCr. *Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan* 3(2): 251 – 254.
- Nugroho, A., dan D. Santoso. 2020. Early Growth Response of Plant to Organic Fertilizer and Purning. *Jurnal of Agricultural science* 18(2): 114 – 123.
- Nurfadila, S. A., H. Gubali, dan S. Dude. 2023. Pengaruh Pemangkasan dan Pengurangan Jumlah Buah Terhadap Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Agroteknotropika* 12(2): 51 – 61.
- Nurjannah, N., M. Muhandi, dan A. Hadid. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum L.*) Terhadap Pemangkasan Tunas Air dan Dosis Pemberian Pupuk Hijau *Tithonia diversifolia*. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian* 9(5): 1171 – 1182.
- Prasetyo, D., A. Hidayat, dan W. Sari. 2020. Pengaruh Pemangkasan terhadap Pertumbuhan Vegetatif dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia* 25(3): 175 – 182.
- Pratiwi, A. D., D. S. Rini, dan H. Kurniawan. 2021. Pengaruh Pupuk Organik Cair Limbah Tahu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum L.*). *Jurnal Pertanian Agros* 26(2): 115 – 122.

- Pratiwi, H., A. Darmawati, dan S. Budiyo. 2021. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Poc Limbah Tahu Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Buana Sains* 21(1): 87 – 98.
- Putra, A. G., S. Nugroho, dan D. Utami. 2023. Effect of Potassium and Organic Fertilizer Concentration on Growth and Fruit Quality of Tomato (*Solanum lycopersicum* L.). *International Journal of Agricultural Research and Innovation* 7(1): 45 – 53.
- Rafiq, M., A. U. Khan, dan S. Ahmed. 2022. Influence of Pruning Practices on Canopy Light Interception, Photosynthesis, and Fruit Development in Tomato. *Horticultural Plant Journal* 8(3): 241 – 249.
- Rahmah, S. N., E. Wulandari, dan D. Handayani. 2023. The Effect of Liquid Organic Fertilizer Concentration and Pruning Intensity on Flower Initiation and Yield of Tomato (*Solanum lycopersicum* L.). *Asian Journal of Agriculture and Biology* 12(4): 233 – 240.
- Ramadhan, R. 2021. Pengaruh Kotoran Jangkrik Terhadap Pemangkasan Tunas Air Dalam Produksi Tomat Ceri (*Solanum lycopersicum* Var. Cerasiforme). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 1(3): 1 – 13.
- Rasmito, A., A. Hutomo, dan A. P. Hartono. 2019. Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Cara Fermentasi Limbah Air Tahu, Starter Filtrat Kulit Pisang dan Kubis, dan Bioaktivator EM4. *Jurnal IPTEK* 23(1): 55 – 62.
- Rini, D. S., A. D. Pratiwi, dan H. Kurniawan. 2023. Optimization of Liquid Organic Fertilizer Concentration on Growth and Yield of Tomato (*Solanum lycopersicum* L.). *Indonesian Journal of Applied Agricultural Research* 9(1): 22 – 30.
- Rini, D. S., dan A. Prasetyo. 2022. Pengaruh Pemangkasan dan Pemberian Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 10(3):223 – 230.
- Rini, D. S., dan H. Suryani. 2022. Optimalisasi Waktu Pemangkasan terhadap Peningkatan Produktivitas Tomat. *Jurnal Agronomi Tropika* 9(1): 42 – 50.
- Rizky, A., dan E. Sumarni. 2021. Pengaruh Frekuensi Pemangkasan dan Dosis Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Agrotek Tropika* 9(2): 99 – 107.

- Rosalina, D, A., S. Sulistyawati, dan S. H. Pratiwi. 2020. Pengaruh Kombinasi Pemangkasan dan Pembumbunan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum L.*). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan* 4(1): 14 – 18.
- Salamati, M. S., A. T. Tellu, Mestawaty, dan Gammar. 2022. Pengaruh Limbah Tahu sebagai Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*) dan Pemanfaatannya sebagai Media Pembelajaran. *Jurnal Media Eksakta* 18(1): 48 – 57.
- Salyndri, S. A., dan O. H. Cahyonugroho. 2024. Potensi dan Efektivitas Limbah Cair Industri Tahu Sebagai Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Cabai dan Tomat. *Jurnal Serambi Engineering* 9(3): 9659 – 9664.
- Saptana, R., W. Lestari, dan S. Hartono. 2020. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tomat terhadap Pemangkasan dan Dosis Pupuk Nitrogen. *Jurnal Hortikultura Indonesia* 11(1): 42 – 51.
- Setyowati, D., J. Prasetyo, dan D. Lestari. 2020. Pengaruh waktu dan intensitas pemangkasan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Solanum lycopersicum L.*). *Jurnal Agroteknologi Tropika*, 9(1): 45 – 52.
- Sidik, S., Hamdani., A. L. Rommy, dan Prasodjo. 2021. Uji Efektifitas Waktu Pemangkasan *Topping* Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis (L) Fruhw.*). *Jurnal Ziraa 'ah* 46(2): 150 – 156.
- Sitompul, S. M., dan B. Guritno. 2019. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sofyadi, E., S. N. W. Lestariningsih, dan E. Gustyanto. 2021. Pengaruh Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Jepang (*Cucumis sativus*). *Jurnal Agroscience* 11(1) 1:4 – 28.
- Suraningsih. 2019. *Mari Berkebun Tomat*. Loka Aksara. Tangerang.
- Suraningsih. 2022. *Budidaya Tomat Sendiri*. Mutiara Aksara. Semarang.
- Suwari, N. A., T. Setyaningrum, dan H. Herastuti 2023. Growth and Yield Response of Tomato (*Lycopersicum esculentum Mill.*) on Vermicompost Fertilization And Water Shoots Pruning. *Journal Techno* 9(1): 037 – 047.

- Swamy, K. R. M. (2023) Origin, distribution, taxonomy, botanical description, genetic diversity and breeding of tomato (*Solanum lycopersicum* L.). *International Journal of Development Research* 13(4): 62364 – 62387.
- Ulyatus, S. A. H., H. Heriastuti, T. Wirawati, dan S. H. E. Kawuryan. 2025. Peningkatan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Dengan Pupuk Guano Dan Mengatur Waktu Pemangkasan Tunas Air. *Jurnal AGRIVET* 31(1): 7 – 13.
- Utami, D., R. Hidayat, dan N. P. Sari. 2022. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tomat terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Tahu pada Berbagai Konsentrasi. *Jurnal Agrotek Indonesia* 7(1): 45 – 52.
- Wahyuni, S., dan E. D. Purbajanti. 2023. Effect of Pruning Time on Source–Sink Balance and Fruit Weight in Tomato (*Solanum lycopersicum* L.). *Asian Journal of Agriculture and Biology* 12(4): 167 – 174.
- Wahyurini, E., dan L. Lagiman. 2020. Growth of Three Tomato Lines (*Lycopersicum Esculentum* Mill) Using *Trichoderma* Sp in Vegetative Phase. *Proceeding of LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta Conference Series 2020–Engineering and Science Series* 1(1): 489 – 495.
- Wati, F. L., dan O. Purwaningsih. 2022. Respon Pertumbuhan Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Varietas Trisula Akibat Pemberian Poc Limbah Tahu. *Jurnal Pertanian Agros* 24(1): 133 – 139.
- Wibowo, B. T., D. R. Lestari, dan F. Mahendra. 2021. Response of Tomato Plant (*Solanum lycopersicum* L.) to Different Concentrations of Liquid Organic Fertilizer Derived from Tofu Waste. *Asian Journal of Agriculture and Biology* 10(3): 145 – 152.
- Yanti, U. D., N. Aini, B. Utama, dan D. A. Auksin. 2019. Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan Dua Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Sistem Hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman* 7(10): 1967 – 1972.
- Yono, S., dan S. D. Putri. 2023. Efisiensi Pemangkasan Cabang dan Pemberian Pupuk KCL pada Fase Generati Terhadap Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris* S.) Varietas Bafinda F1. *Jurnal Agroplasma* 10(1): 300 – 310.
- Yuliani, R., S. Wulandari, dan E. D. Purbajanti. 2022. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman tomat terhadap waktu pemangkasan tunas air. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 13(2): 98 – 105.

Yusnu, I. M. 2019. *Sukses Budidaya Tumpangsai Cabai dan Tomat*. Penerbit Ilmu. Tangerang.

Zulkarnain. 2022. *Budidaya Sayuran Tropis*. Bumi Aksara. Jakarta.